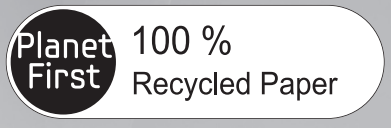
Refrigerator
user manual



English

This manual is made with 100 % recycled paper.

imagine the possibilities

Thank you for purchasing this Samsung product.

SAMSUNG

Free Standing Appliance

DA68-02836B-05.indb 1 14. 8. 7. 2:36

safety information

SAFETY INFORMATION

- Before operating the appliance, please read this manual thoroughly and retain it for your reference.
- Use this appliance only for its intended purpose as described in this instruction manual. This appliance is not intended for use by persons (including children) with reduced physical, sensory or mental capabilities, or lack of experience and knowledge, unless they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance by a person responsible for their safety.
- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
- Warnings and Important Safety Instructions in this manual do not cover all possible conditions and situations that may occur. It is your responsibility to use common sense, caution, and care when installing, maintaining, and operating your appliance.
- Because these following operating instructions cover various models, the characteristics of your refrigerator may differ slightly from those described in this manual. R-600a or R-134a is used as a refrigerant. Check the compressor label on the rear of the appliance or the rating label inside the fridge to see which refrigerant is used for your refrigerator. When this product contains flammable gas (Refrigerant R-600a), contact your local authority in regard to safe disposal of this product.
- In order to avoid the creation of a flammable gas-air mixture if a leak in the refrigerating circuit occurs, the size of the room in which the appliance may be sited depends on the amount of refrigerant used.

DA68-02836B-05.indb 2 14. 8. 7. 2:36

- Never start up an appliance showing any signs of damage. If in doubt, consult your dealer. The room must be 1 m^3 in size for every 8 g of R-600a refrigerant inside the appliance. The amount of refrigerant in your particular appliance is shown on the identification plate inside the appliance.
- Refrigerant squirting out of the pipes could ignite or cause an eye injury. When refrigerant leaks from the pipe, avoid any naked flames and move anything flammable away from the product and ventilate the room immediately.

- Failing to do so may result in fire or explosion.

Important safety symbols and precautions:

WARNING	Hazards or unsafe practices that may result in **severe personal injury or death.**
CAUTION	Hazards or unsafe practices that may result in **minor personal injury or property damage.**

	Do NOT attempt.
	Do NOT disassemble.
	Do NOT touch.
	Follow directions carefully.
	Unplug the power plug from the wall socket.
	Make sure the machine is grounded to prevent electric shock.
	Call the contact center for help.
	Note.

These warning signs are here to prevent injury to you and others.

Please follow them carefully.

After reading this section, keep it in a safe place for future reference.

CE Notice

This product has been determined to be in compliance with the Low Voltage Directive (2006/95/EC), the Electromagnetic Compatibility Directive (2004/108/EC), Commission Delegated Regulation (EU) No 1060/2010 and the Eco-Design Directive(2009/125/EC) implemented by Regulation (EC) No 643/2009 of the European Union.
(For products sold in European Countries only)

DA68-02836B-05.indb 3 14. 8. 7. 2:36

⚠ WARNING SEVERE WARNING SIGNS FOR TRANSPORTATION AND SITE

- When transporting and installing the appliance,care should be taken to ensure that no parts of the refrigerating circuit are damaged.

- Refrigerant leaking from the pipe work could ignite or cause an eye injury. If a leak is detected, avoid any naked flames or potential sources of ignition and air the room in which the appliance is standing for several minutes.
- This appliance contains a small amount of isobutane refrigerant(R-600a), a natural gas with high environmental compatibility that is, however, also combustible.
  When transporting and installing the appliance, care should be taken to ensure that no parts of the refrigerating circuit are damaged.

⚠ WARNING SEVERE WARNING SIGNS FOR INSTALLATION

- Deteriorated insulation of electrical parts may cause an electric shock or fire.

- Do not place this refrigerator in direct sunlight or expose to the heat from stoves, room heaters or other appliance.
- Do not plug several appliances into the same multiple power board.
  The refrigerator should always be plugged into its own individual electrical outlet which has a voltage rating that matched the rating plate.
  - This provides the best performance and also prevents overloading house wiring circuits, which could cause a fire hazard from overheated wires.
- If the wall socket is loose, do not insert the power plug.
  - There is a risk of electric shock or fire.
- Do not use a cord that shows cracks or abrasion damage along its length or at either end.
- Do not pull or excessively bend the power cord.
- Do not twist or tie the power cord.
- Do not hook the power cord over a metal object, place a heavy object on the power cord, insert the power cord between objects, or push the power cord into the space behind the appliance.
  - When moving the refrigerator, be careful not to roll over or damage the power cord.

DA68-02836B-05.indb 4 14. 8. 7. 2:36

- This may result in an electric shock or fire.
- Do not use aerosols near the refrigerator.
- Aerosols used near the refrigerator may cause an explosion or fire.
- Do not bend the power cord excessively or place heavy articles on it.

- This refrigerator must be properly installed and located in accordance with the manual before it is used.
- Do not install the refrigerator in a damp place or place where it may come in contact with water.
- Deteriorated insulation of electrical parts may cause an electric shock or fire.
- Connect the power plug in proper position with the cord hanging down.
- If you connect the power plug upside down, wire can get cut off and a cause fire or an electric shock.
- Make sure that the power plug is not squashed or damaged by the back of the refrigerator.
- When moving the refrigerator, be careful not to roll over or damage the power cord.
- This constitutes a fire hazard.
- Keep the packing materials out of reach of children.
- There is a risk of death from suffocation if children put them on their head.
- This appliance should be positioned in such a way that it is accessible to the power plug.
- Failing to do so may result in an electric shock or fire due to electric leakage.
- Do not install this appliance near a heater, inflammable material.
- Do not install this appliance in a humid, oily or dusty location, in a location exposed to direct sunlight and water (rain drops).
- Do not install this appliance in a location where gas may leak.
- This may result in an electric shock or fire.
- If any dust or water is in the refrigerator, pull out power plug and contact your Samsung Electronics service center.
- Otherwise there is a risk of fire.
- Do not stand on top of the appliance or place objects (such as laundry, lighted candles, lighted cigarettes, dishes, chemicals, metal objects, etc.) on the appliance.
- This may result in an electric shock, fire, problems with the

DA68-02836B-05.indb 5 14. 8. 7. 2:36

product, or injury.

- This appliance must be properly grounded.
- Do not ground the appliance to a gas pipe, plastic water pipe, or telephone line.
- You must ground the refrigerator to prevent any power leakages or electric shocks caused by current leakage from the refrigerator.
- This may result in an electric shock, fire, explosion, or problems with the product.
- Never plug the power cord into a socket that is not grounded correctly and make sure that it is in accordance with local and national codes.

- If the power cord is damaged, have it replaced immediately by the manufacturer or its service agent.
- The fuse on the refrigerator must be changed by a qualified technician or service company.
- Failing to do so may result in an electric shock or personal injury.

CAUTION SIGNS FOR INSTALLATION

- Keep ventilation opening in the appliance enclosure or mounting structure clear of obstruction.
- Allow the appliance to stand for 2 hours after installation.
- The installation or any service of this appliance is recommended by a qualified technician or service company.
- Failing to do so may result in an electric shock, fire, explosion, problems with the product, or injury.

SEVERE WARNING SIGNS FOR USING

- Do not touch the power plug with wet hands.
- This may result in an electric shock.
- Do not store articles on the top of the appliance.
- When you open or close the door, the articles may fall and cause a personal injury and/or material damage.
- Do not put items filled with water on the refrigerator.
- If spilled, there is a risk of fire or electric shock.
- Do not touch the inside walls of the freezer or products stored in the freezer with wet hands.

DA68-02836B-05.indb 6 14. 8. 7. 2:36

- This may cause frostbite.

• Do not use or place any substances sensitive to temperature such as inflammable sprays, inflammable objects, dry ice, medicine, or chemicals near the refrigerator.
Do not keep volatile or inflammable objects or substances (benzene, thinner, propane gas, alcohol, ether, LP gas and other such products etc.) in the refrigerator.

- This refrigerator is for storing food only.
- This may result in a fire or an explosion.

• Do not store pharmaceuticals products, scientifi c materials or temperature-sensitive products in the refrigerator.

- Products that require strict temperature controls must not be stored in the refrigerator.

• Do not place or use electrical appliance inside the refrigerator/ freezer, unless they are of a type recommended by the manufacturer.

• If you smell pharmaceutical or smoke, pull out power plug immediately and contact your Samsung Electronics service center.

• If any dust or water is in Refrigerator, pull out power plug and contact your Samsung Electronics service center.

- Otherwise there is a risk of fire.

• If gas leak is detected, avoid any naked flames or potential sources of ignition and air the room in which the appliance is standing for several minutes.

• Do not use mechanical devices or any other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.

• Do not damage the refrigerant circuit.

• Do not spray volatile material such as insecticide onto the surface of the appliance.

- As well as being harmful to humans, it may also result in an electric shock, fire or problems with the product.

• Do not use a hair dryer to dry the inside of the refrigerator.
Do not place a lighted candle in the refrigerator for removing bad odours.

- This may result in an electric shock or fire.

• Fill the water tank, ice tray, water cubes only with potable water.

• Do not let children hang on the door.

DA68-02836B-05.indb 7 14. 8. 7. 2:36

If not, a serious injury may occur.

- Risk of children entrapment. Do not let children enter inside the refrigerator.

• Do not leave the doors of the refrigerator open while the refrigerator is unattended and do not let children enter inside the refrigerator.

• Do not allow babies or children go inside the drawer.

- It can cause death from suffocation by entrapment or personal injury.

• Do not sit on the Freezer door.

- The door may be broken and cause a personal injury.

• To prevent children entrapment, you must reinstall the divider using provided screws after cleaning or other actions if you removed the divider from the drawer.

• Do not use mechanical devices or any other means to accelerate the defrosting process, other than those recommended by the manufacturer.

• Do not damage the refrigerant circuit.

• In the event of a gas leak (such as propane gas, LP gas, etc.), ventilate immediately without touching the power plug. Do not touch the appliance or power cord.

- Do not use a ventilating fan.
- A spark may result in an explosion or fire.

• Use only the LED Lamps provided by manufacturer or service agent.

• Children should be supervised to ensure that they do not play with the appliance.

• Keep fingers out of “pinch point” areas; clearances between the doors and cabinet are necessarily small.

• Do not let children hang on the door.
If not, a serious injury may occur.

• There is a Risk of children entrapment.
Do not let children enter inside the refrigerator.

• Bottles should be stored tightly together so that they do not fall out.

• This product is intended only for the storage of food in a domestic environment.

• Do not insert hands, feet or metal objects (such as chopsticks, etc.) into the bottom or the back of the refrigerator.

DA68-02836B-05.indb 8 14. 8. 7. 2:36

- This may result in an electric shock or injury.
- Any sharp edges may cause a personal injury.

• Do not attempt to repair, disassemble, or modify the appliance yourself.
- Do not use any fuse(such as cooper, steel wire, etc.) other than the standard fuse.
- When repairing or reinstalling the appliance is required, contact your nearest service center.
- Failing to do so may result in an electric shock, fire, problems with the product, or injury.

• If the appliance generates a strange noise, a burning or smell or smoke, unplug the power plug immediately and contact your nearest service center.
- Failing to do so may result in an electric or fire hazards.
• Pull the power plug out of the socket before changing the interior lamps of the refrigerator
- Otherwise, there is a risk of electric shock.
• If you experience difficulty when changing the light, contact service agent.
• If the products is equipped with the LED Lamp, do not disassemble the Lamp Cover and LED Lamp by yourself.
- Please contact your service agent.
• Plug the power plug into the wall socket firmly. Do not use a damaged power plug, damaged power cord or loose wall socket.
- This may result in an electric shock or fire.
• Do not put a container filled with water on the appliance.
- If spilled, there is a risk of fire or electric shock.
• Never stare directly at the UV LED lamp for long periods of time.
- This may result in eye strain due to the ultraviolet rays.

CAUTION SIGNS FOR USING

• To get best performance from the product,
- Do not place foods too closely in front of the vents at the rear of the appliance as it can obstruct free air circulation in the refrigerator compartment.
- Wrap the food up properly or place it in airtight containers before putting it into the refrigerator.

DA68-02836B-05.indb 9 14. 8. 7. 2:36

- Do not put any newly introduced food for freezing near to already existing food.
• Do not place glass or bottles or carbonated beverages into the freezer.
- The container may freeze and break, and this may result in injury.
• Please observe maximum storage times and expiry dates of frozen goods.
• There is no need to disconnect the refrigerator from the power supply if you will be away for less than three weeks. But, remove all the food if you are going away for the three weeks or more. Unplug the refrigerator and clean it, rinse and dry.
• Do not place carbonated or fizzy drinks in the freezer compartment.
Do not put bottles or glass containers in the freezer.
- When the contents freeze, the glass may break and cause personal injury and property damage.
• Do not change or modify the functionality of the refrigerator.
- Changes or modifications may result in a personal injury and/or property damage.
Any changes or modifications performed by a 3rd party on this completed appliance are neither covered under Samsung warranty service, nor is Samsung responsible for safety issues and damages that result from 3rd party modifications.
• Do not block air holes.
- If the air holes are blocked, especially with a plastic bag, the refrigerator can be over cooled. If this cooling period lasts too long, the water filter may break and cause water leakage.
• Wipe excess moisture from the inside and leave the doors open.
- Otherwise, odor and mold may develop.
• When the refrigerator got wet by water, pull out the power plug and contact your Samsung Electronics service center.

CAUTION CAUTION SIGNS FOR CLEANING AND MAINTENANCE

• Do not spray cleaning products directly on the display.
- Printed letters on the display may come off.
• If any foreign substance such as water has entered the appliance, unplug the power plug and contact your nearest service center.
- Failing to do so may result in an

DA68-02836B-05.indb 10 14. 8. 7. 2:36

electric shock or fire.

- Remove all foreign substances such as dust or water from the power plug terminals and contact points using a dry cloth on a regular basis.
- Unplug the power plug and clean it with a dry cloth.
- Failing to do so may result in an electric shock or fire.
- Do not clean the appliance by spraying water directly onto it.
- Do not use benzene, thinner, or Clorox, Chloride for cleaning.
- They may damage the surface of the appliance and may cause a fire.

- Before cleaning or performing maintenance, unplug the appliance from the wall socket.
- Failing to do so may result in an electric shock or fire.

WARNING SEVERE WARNING SIGNS FOR DISPOSAL

- Leave the shelves in place so that children may not easily climb inside.
- Ensure that none of the pipes on the back of the appliance are damaged prior to disposal.
- R-600a or R-134a is used as a refrigerant. Check the compressor label on the rear of the appliance or the rating label inside the refrigerator to see which refrigerant is used for your refrigerator.
  When this product contains flammable gas (Refrigerant R-600a), contact your local authority in regard to safe disposal of this product.
  Cyclopentane is used as an insulation blowing gas.
  The gases in insulation material require special disposal procedure.
  Please contact your local authorities in regard to the environmentally safe disposal of this product. Ensure that none of the pipes on the back of the appliances are damaged prior to disposal. The pipes shall be broken in the open space.
- When disposing of this or other refrigerator/s, remove the door/door seals, door latch so that children or animals cannot become trapped inside. Children should be supervised to ensure that they do not enter and play with the appliance.
- If trapped inside, the child may become injury and suffocate to death.
- Please dispose of the packaging material for this product in an environmentally friendly manner.

DA68-02836B-05.indb 11 14. 8. 7. 2:36

- Keep all packaging materials well out of the reach of children, as packaging materials can be dangerous to children.
- If a child places a bag over its head, it may result in suffocation.

ADDITIONAL TIPS FOR PROPER USAGE

- In the event of a power failure, call the local office of your Electricity Company and ask how long it is going to last.
- Most power failures that are corrected within an hour or two will not affect your refrigerator temperatures.
  However, you should minimize the number of door openings while the power is off.
- But should the power failure last more than 24 hours, remove all frozen food.
- If keys are provided with the refrigerator, the keys should be kept out of the reach of children and not be in the vicinity of the appliance.
- The appliance might not operate consistently (possibility of defrosting of contents or temperature becoming too warm in the frozen food compartment) when sited for an extended period of time below the cold end of the range of temperature for which the refrigerating appliance is designed.
- Do not store food which goes bad easily at low temperature, such as bananas, melons.
- Your appliance is frost free, which means there is no need to manually defrost your appliance, as this will be carried out automatically.
- Temperature rise during defrosting can comply with ISO requirements.
  But if you want to prevent an undue rise in the temperature of the frozen food while defrosting the appliance, please wrap the frozen food up in several layers of newspaper.
- Any increase in temperature of frozen food during defrosting can shorten its storage life.
- Do not re-freeze frozen foods that have thawed completely.

DA68-02836B-05.indb 12 14. 8. 7. 2:36

Saving Energy Tips

- Install the appliance in a cool, dry room with adequate ventilation.
  Ensure that it is not exposed to direct sunlight and never put it near a direct source of heat (radiator, for example).
- Never block any vents or grilles on the appliance.
- Allow warm food to cool down before placing it in the appliance.
- Put frozen food in the refrigerator to thaw.
  You can then use the low temperatures of the frozen products to cool food in the refrigerator.
- Do not keep the door of the appliance open for too long when putting food in or taking food out. The shorter time for which the door is open, the less ice will form in the freezer.
- Allow clearance to the right, left, back and top when installing. This will help reduce power consumption and keep your energy bills lower.
- For the most efficient use of energy, please keep the all inner fittings such as baskets, drawers, shelves on the position supplied by manufacturer.

This appliance is intended to be used in household and similar applications such as

- staff kitchen areas in shops, offices and other working environments;
- farm houses and by clients in hotels, motels and other residential type environments;
- bed and breakfast type environments;
- catering and similar non-retail applications.

contents

SETTING UP YOUR REFRIGERATOR..... 14
OPERATING YOUR SAMSUNG REFRIGERATOR 19
TROUBLESHOOTING..... 23

DA68-02836B-05.indb 13 14. 8. 7. 2:36

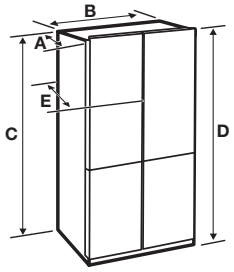
setting up your refrigerator

GETTING READY TO INSTALL THE REFRIGERATOR

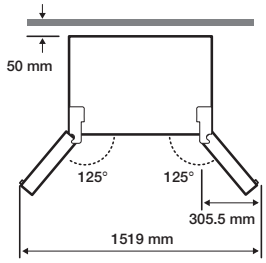
Congratulations on your purchase of the Samsung Refrigerator. We hope you enjoy the state-of-art features and efficiencies that this new appliance offers.

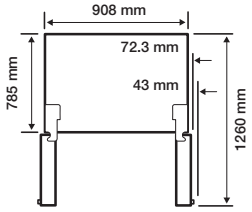
Selecting the best location for the Refrigerator

- A location with easy access to the water supply.
- A location without direct exposure to sunlight.
- A location with level (or nearly level) flooring.
- A location with enough space for the Refrigerator doors to open easily.
- Allow sufficient space to the right, left, back and top for air circulation.
  If the Refrigerator does not have enough space, the internal cooling system may not work properly.
- Please ensure that appliance can be moved freely in the event of maintenance & service.
- Do not install the refrigerator in locations where the temperature is over 43 °C (109 °F) or below 5 °C (41 °F).



Depth "A"	908 mm
Width "B"	908 mm
Height "C"	1822 mm
Overall Height "D"	1850 mm





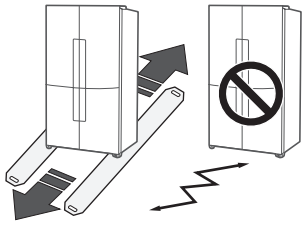
- Each measurement based on the design dimension, so it may differ depending on the measuring method.

When moving your refrigerator

To prevent floor damage be sure the front leveling legs are in the up position(above the floor).
Refer to "HOW TO LEVEL THE REFRIGERATOR" in the manual (at page 17).

FLOORING

For proper installation, this refrigerator must be placed on a level surface of hard material that is the same height as the rest of the flooring.
This surface should be strong enough to support a fully loaded refrigerator.
To protect the finish of the flooring, cut a large section of the cardboard carton and place under the refrigerator where you are working.
When moving, be sure to pull the unit straight out and push back in straight.

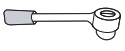


DA68-02836B-05.indb 14 14. 8. 7. 2:36

REMOVING THE REFRIGERATOR DOORS

If the Refrigerator is too large to pass through your doorway easily, you can remove the refrigerator doors.

Tools you will need (Not provided)

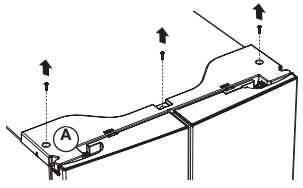
		
Philips screwdriver (+)	Flat-blade screwdriver (-)	Socket wrench (10 mm)
Pliers	Allen wrench (4 mm)	Allen wrench (5 mm)

WARNING Disconnect power to the refrigerator before removing the door or drawer.

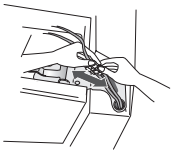
- Be careful not to drop, damage or scratch the door/drawer while removing them.
- Be careful not to get injured while removing the door/drawer.
- Reattach the door/drawer properly to avoid:
- Moisture from air leakage.
- Uneven door alignment.
- Wasting energy due to improper door seal.

DISASSEMBLE THE REFRIGERATOR DOORS

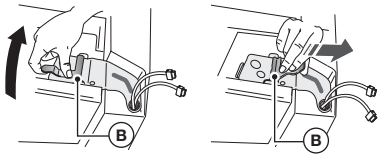
1. With the Door being closed, remove the screws (3ea) holding the Top Cover (A) with the Phillips (+) Screwdriver and life up the Top Cover with all the wire-harnesses being attached.



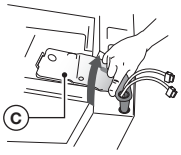
2. Disconnect the two wire-harnesses on the left door and one on the right door. (It may differ by models.)



3. Flip up the Fixer Lever (B) and pull it forward.



4. Remove the Hinge (C).



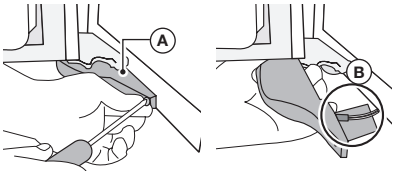
5. Lift up the Fridge Door and take it off.

CAUTION
- While disassembling and reassembling the door, be cautious with the electric wires not being peeled off.
- Be careful not to have the door fall down.

DISASSEMBLE THE FREEZER DOORS

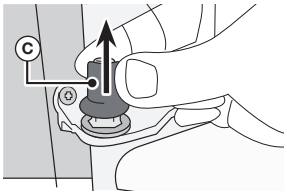
CAUTION
- Be sure to remove the Fridge Door before removing the Freezer Door.
- Be cautious with the wires being attached on the bottom of the Freezer Door while doing the disassembling.

1. With the Door being open, remove the screw holding the cover (A) of the Adjust Leg at the bottom of the Door with the Phillips (+) Screwdriver and disassemble the Connector (B).

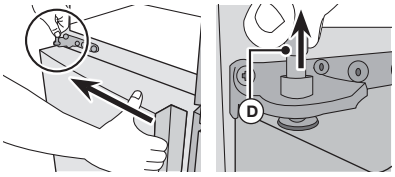


DA68-02836B-05.indb 15 14. 8. 7. 2:36

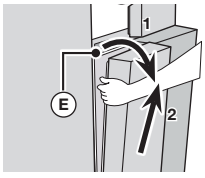
2. Lift up the Mid Hinge Cap(C) on the Door Hinge above the Freezer Door to remove.



3. While pushing the Door in the direction of the arrow, lift up the Mid Hinge Shaft (D).



4. Be careful that the Door does not touch on the Mid Hinge (E). And, tilt the Door forward a little and lift it up to remove.

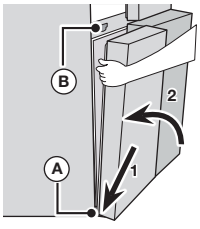


REATTACHING THE REFRIGERATOR DOORS

CAUTION
- Be sure to assemble the Freezer Door before assembling the Fridge Door.
- Before doing the assembling, make sure that all the wire connectors at the bottom of the Freezer Door are assembled.

How to Assemble Freezer Door

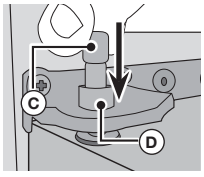
1. Insert the door into the lower hinge (A) in the direction of (1) and then push the door in the direction of (2). At this time, take care not scratch the door with the Mid-Hinge (B).

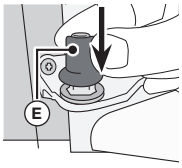


CAUTION
- Be careful with the wires on the bottom of the door not being damaged by being stomped on, etc.

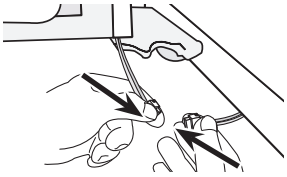
2. Insert the Hinge Shaft (C) into the Mid Hinge Hole (D) and put on the Hinge Cap (E).

When assembling the Hinge Shaft and the Hinge Cap, be sure to check its assembling direction.

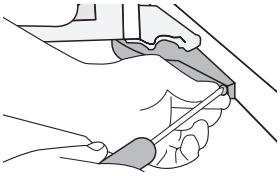




3. With the Door being open, assemble the connector on the bottom of the Door.



4. Be careful with the Connector not being stomped on or being damaged. And, assemble the Adjust Leg Cover with the Phillips (+) Screwdriver.

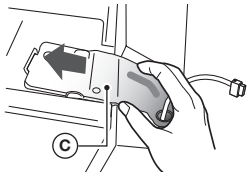


How to Assemble Fridge Door

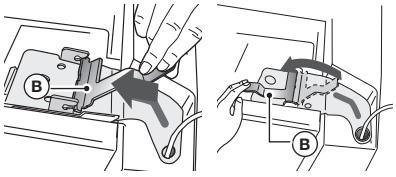
1. Assemble the detached Fridge Door with the Mid Hinge.

DA68-02836B-05.indb 16 14. 8. 7. 2:36

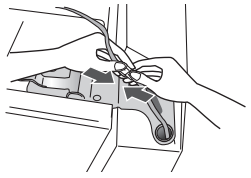
2. Slide the Fridge Hinge (C) into the fixing slot and press it down with the hole on the door being aligned.



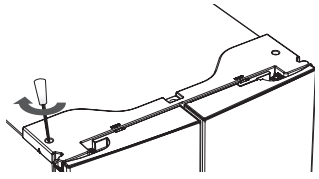
3. After inserting the Fixer Lever (B) in the direction of the arrow, flip it down to assemble.



4. Assemble the Wire Connector.



5. After assembling the front of the Top Cover, press down its back to assemble. And then, assemble the screws.



CAUTION

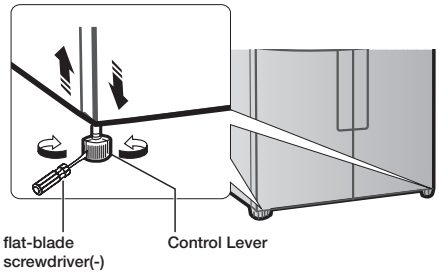
- Assemble the Door in the reverse order of the disassembling. It is the same for both of the Fridge and the Freezer Doors.
- When the Wire Connectors are being cross-assembled, the display may not work normal.

LEVELING THE REFRIGERATOR & ADJUSTING HEIGHT AND GAP OF THE DOORS

HOW TO LEVEL THE REFRIGERATOR

When the Refrigerator is put on an unleveled floor, it may cause a height difference of the doors.

- Insert the Flat-Head (-) Screwdriver into the slot in the Leveling Leg and adjust the level by turning it clockwise or counter-clockwise. When rotating it clockwise, it becomes higher. And, when rotating it counter-clockwise, it becomes lower.

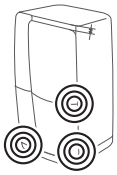


- When the Refrigerator is not leveled back and front, put a solid panel (such as a plastic panel, a plastic ruler, etc) on the lower back floor and fix it with plastic tape. And, push in the Refrigerator.
- When pushing in the Refrigerator, take care not to damage the wooden floor or any similar soft floor.

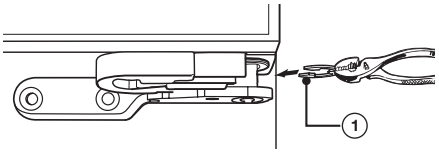
DA68-02836B-05.indb 17 14. 8. 7. 2:36

HOW TO ADJUST THE DOORS HEIGHT

When any one of the doors is lower than the other,



- Check if the Refrigerator is leveled before adjusting the door.
- The door height difference can be adjusted by inserting the Snap Ring (①). (It only applies to the right door for the Refrigerator Doors.)



- After checking the height difference, select a Snap Ring with suitable thickness. When inserting the Snap Rings two or more. it may cause the Snap Rings slipping out or rubbing noise. So, make sure to insert only one.
- Lift up the lower lying door and insert the Snap Ring into the space between the Door and the Hinge.

CAUTION

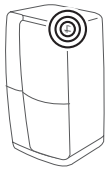
- When inserting or removing the Snap Ring, take care not to get injured.
- Keep the Snap Rings out of the reach of the children and make sure that the children does not play with them or put them into their mouth.

- 1 mm, 1.5 mm, 2 mm, and 2.5 mm Snap Rings come with the Refrigerator.
- If the Refrigerator is level before you load it with food, the Refrigerator may become unbalanced due to the weight of the food. If this occurs, adjust the level again using the same procedure.
- If you raise the door too far, it can rub against the Top Cover.

Snap Rings included with the refrigerator:

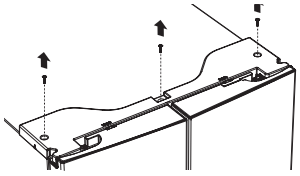
HOW TO ADJUST THE DOORS GAP

If the gap between the left and right fridge compartment doors is not even.

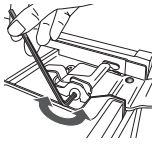


- You can adjust the gap by turning the bolt at the top right of the cold storage compartment door.
- If the bold is turned excessively, the bolt may break.

1. When the doors are closed, remove the 3 screws fixing the top cover using a Phillips screwdriver before lifting it up together with the connected cables.



2. Turn the bolt with a 4 mm hexagonal L-wrench to adjust the gap.(Not provided)

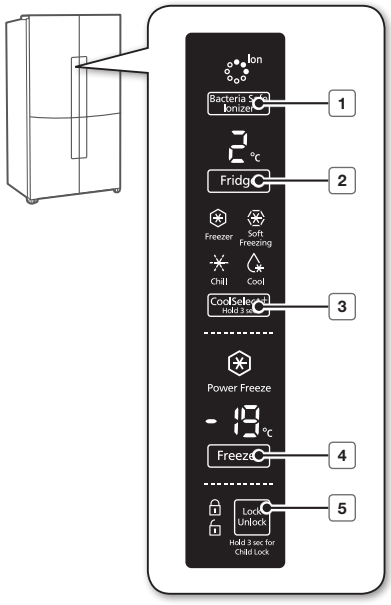


3. Turning the bolt clockwise (↙) widens the gap while turning the bolt counter clockwise (↗) narrows the gap. Adjust the gap between the doors like this.

DA68-02836B-05.indb 18 14. 8. 7. 2:36

operating your samsung refrigerator

USING THE CONTROL PANEL



1 Bacteria Safe Ionizer

Press the Bacteria Safe Ionizer button to remove any floating or attached germs. Press this button to turn the function on or off.

If you press the Bacteria Safe Ionizer button, (Ion) is turned on.

2 Fridge

Press the Fridge button to set the fridge to desired temperature from the range between 1 °C and 7 °C. Default set temperature is set on 3 °C and each time you press the Fridge button, temperature will change in following order and temperature indicator will display the desired temperature.

3 °C — 2 °C — 1 °C — 7 °C
4 °C — 5 °C — 6 °C

3 CoolSelect+ (Cool Select Room)

Press CoolSelect+ button for 3 seconds to activate the Cool Select Room function.

Freezer

The temperature is the same as the temperature configured for the freezer compartment.

- The temperature is set to the temperature configured for the freezer compartment so that you can keep frozen food fresh.

Soft Freezing

- When you select Soft Freeze mode -5 °C regardless of the overall temperature setting of the refrigerator. This feature helps keep meat and fish fresh for longer.

Chill

- Regardless of the Freezer set temperature, the temperature will maintain at -1 °C.

Cool

- When you select Cool mode, temperature of the Cool Select Room will be set on 2 °C. You can keep water, juice, soft drink, beer etc cold.

CAUTION

- When shifting its function after using the [Freezer] function, meat blood or water may come out of meat or water containing food.
- If meat or fish is stored at the [Fridge] setting, it may get deteriorated. When food is not stored according to the settings of the Cool Select Room, the food may get frozen or deteriorated.

- When the button does not work, check if it is set to the Lock. When it is locked, press the Lock/Unlock button for 3 seconds or more until the Unlock Icon ( ) lights on. And then, change the setting by pressing the Cool Select Room for 3 seconds or more.
- When the setting is complete, check the display one more time to see if the setting is correct.

DA68-02836B-05.indb 19 14. 8. 7. 2:36

④ Freezer

Press the Freezer button to set the freezer to desired temperature from the range between -15 °C and -23 °C. Default set temperature is set on -19 °C and each time you press the Freezer button, temperature will change in following order and temperature indicator will display the desired temperature.

-18 °C - -19 °C - -20 °C - -21 °C - -22 °C - -23 °C
-17 °C — -16 °C — -15 °C — Power Freeze

Freezer or Fridge temp indicator will blink when temperature in the fridge or freezer compartment goes up dramatically by storing warm food or frequent door opening.

(Freezer or Fridge temperature indicator will stop blinking when temperature in the Freezer or Fridge becomes normal. If temperature indicator does not stop blinking after several hours, please contact your service center.

Power Freeze

The Power Freeze function substantially speeds up the freezer compressor, causing the freezer to cool down rapidly to a temperature you choose. This icon will light up when you keep press the Freezer button.

Power Freeze is useful if you need to quick freeze an item, to make a large quantity of ice, or to cool the freezer rapidly if it has warmed dramatically (for example, if the door was left open).

To turn the Power Freeze function off, press the Freezer button to set the temperature. Power Freeze turns off automatically after 50hours to decrease energy consumption. Since the temperature is set to -19 °C when the Power Freeze function has finished operating, set the temperature if necessary.

When you use this function the energy consumption of the refrigerator will increase. If you need to freeze large amount of food stuff, activate Power Freeze function at least 20 hours before.

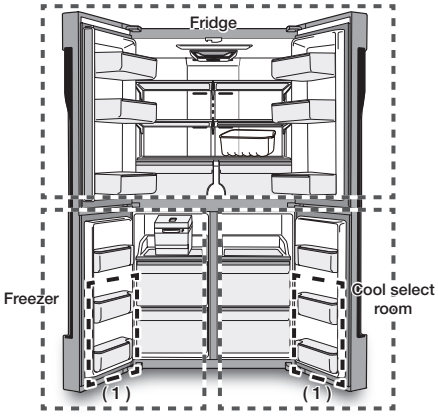
⑤ Lock Unlock

Pressing this button for 3 seconds locks the all buttons so the buttons can not be used.

Also, press this button again for 3 seconds unlocks the all buttons.

PARTS AND FEATURES

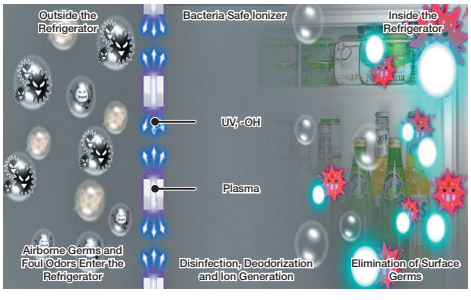
Use this page to become more familiar with the parts and features of the Refrigerator.



The door guards in the freezer of this model are the two star sections except the top guard, so the temperature in two star sections are slightly higher than other freezer compartment. 1 is two star section.

FEATURES OF THE BACTERIA SAFE IONIZER

- Each time you open and close the refrigerator door, invisible airborne germs make their way inside your refrigerator.
  These germs attach themselves to the walls and surfaces inside the refrigerator and even float around inside the refrigerator.
  Bacteria Safe Ionizer, which features advanced SPi - 2 (Super Plasma Ion II) technology, eliminates these germs effectively.
- Bacteria Safe Ionizer also features a solar power deodorizer with more than twice the standard deodorization power. Bacteria Safe Ionizer can be used semi-permanently without the need to replace or clean its parts.

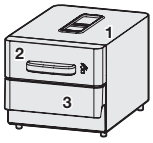


DA68-02836B-05.indb 20 14. 8. 7. 2:36

ICE STORAGE BOX

It is to store ice cubes. When there is no ice consumption, take the container out of the refrigerator to get more storage room.

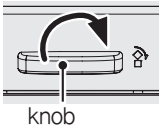
How to Use the Ice Storage Box



1. Support Ice Tray
Support Ice Tray it prevents any foreign substances from entering into ice.

2. Ice Tray
It is used to make ice cubes.

3. Ice Bin
It is used to store ice cubes being made.



- Store the ice cubes being made by turning the Ice Tray knob clockwise ( ).
- All the ice cubes may not get separated from the tray at once. If so, twist the Ice Tray multiple times.
- Frozen green tea or milk may be difficult to separate from the Ice Tray.
- Lift up the ice bin and pull it out to remove it.

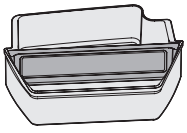
CAUTION
- Do not pour water into the transparent Ice Bin for the storage of the ice cubes. The Ice Bin may get cracked.

- There is a water drain hole in the bottom of the transparent Ice Bin which is designed to prevent water from being held inside.
- When storing the ice cubes at the above-zero temperature, ice may get melt down flowing out of the Ice Bin.
- Ice may get melt down flowing out of the Ice Bin due to power outage for a while. Also, when the melt water gets frozen again, it may break the Ice Bin. (Use the Ice Bin after removing melt water.)

FRIDGE MULTI-PURPOSE DOOR BIN

Detachable divider making it convenient to store food.

Food products can be stored by items.



- Put the divider in place when storing slim-size condiment bottles and canned drinks together.
- Take out the divider when storing carton-size milks or drinks.

REMOVING THE REFRIGERATOR ACCESSORIES

1. Door Bins Compartment

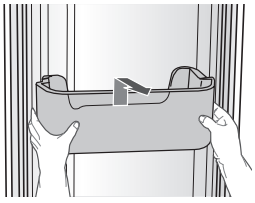
To remove - Simply lift the bin up and pull straight out.

To relocate - Slide it in above the desired location and push down until it stops.

CAUTION Injury may occur if the door bins are not firmly assembled. Do not allow children to play with bins. Sharp corners of the bins may cause injury.

Do not adjust a bin full of foods.

Dust removal method - Remove the guard and wash in water.

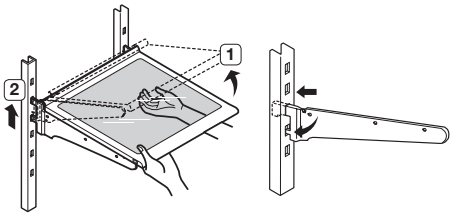


2. Tempered Glass shelves

To remove - Tilt up the front of the shelf in the direction shown (1) and lift it up vertically (2). Pull the shelf out.

To relocate - Tilt the front of the shelf up and guide the shelf hooks into the slots at a desired height. Then lower the front of the shelf so that the hooks can drop into the slots.

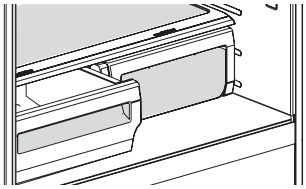
CAUTION The Tempered Glass shelves are heavy. Use special care when removing them.



3. Vegetable & Fruit Drawers (EZ fresh Zone)
Holding the drawer with one hand, lift it up a little bit while pulling it forward and take it out of the refrigerator.

DA68-02836B-05.indb 21 14. 8. 7. 2:36

Remove the door bins before removing the drawer because of damage or crack of door bins .

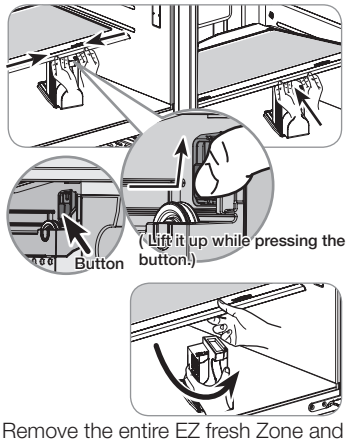


Holding the drawer with one hand, lift it up a little bit while pulling it forward and take it out of the refrigerator.

Remove the door bins before removing the drawer because of damage or crack of door bins .

4. Deodorizer

- Clean the deodorizer every 2 years or when odors are no longer effectively removed.



- Remove the entire EZ fresh Zone and lift the EZ fresh Zone shelf up to remove the deodorizer cover.
- To lift the EZ fresh Zone shelf up, lift it up pressing the buttons indicated on both sides.
- Hold the EZ fresh Zone shelf with one hand and remove the deodorizer cover by lifting it slightly. (There is a hook at the bottom).
- Remove the deodorizer below the deodorizer cover, dry it in the sun for approximately 24 hours and reassemble it in the reverse order of the disassembly.

CAUTION

- Reassembly is in the reverse order of the disassembly. Once it is properly assembled, it clicks into place.
- Reassemble the parts confirming that the deodorizer cover and the EZ fresh Zone shelf are properly assembled.

CLEANING THE REFRIGERATOR

WARNING Do not use benzene, thinner, or Clorox, Chloride for cleaning. They may damage the surface of the appliance and may cause a fire.

Do not spray the refrigerator with water while it is plugged in, as it may cause an electric shock.

Do not clean the refrigerator with benzene, thinner or car detergent for risk of fire.

1. Unplug the power code of the refrigerator.
2. Slightly dampen a soft lint-free cloth or paper towel with water.

Do not use any kind of detergent to clean the refrigerator because that can discolor or damage the refrigerator.

3. Wipe the inside and outside of refrigerator until it is clean and dry.
4. Plug the power code of the refrigerator.

CHANGING THE INTERIOR LIGHTS

CAUTION Do not disassemble or replace the LED type Lighting. To change the LED Type Lighting contact Samsung service center or your authorized Samsung dealer.

If Users randomly exchange the LED lamp by yourself, this may result in an electric shock or personal injury.

DA68-02836B-05.indb 22 14. 8. 7. 2:36

troubleshooting

PROBLEM	SOLUTION
The refrigerator does not work at all or it does not chill sufficiently.	• Check that the power plug is properly connected. • Check if the set temperature on the digital display is warmer than the freezer or fridge inner temperature. If it is, set the refrigerator colder. • Is the refrigerator in direct sunlight or located near a heat source? • Is the back of the refrigerator too close to the wall, preventing proper ventilation?
The food in the fridge is frozen.	• Check if the set temperature on the digital display is too low. • Try setting the refrigerator to a warmer temperature. • Is the temperature in the room too low? Set the refrigerator warmer. • Did you store the food which is juicy in the coldest part of the refrigerator? Try moving those items to the other shelves in fridge instead of keeping them in the colder areas or bins.
You hear unusual noise or sounds.	• Check that the refrigerator is level and stable. • Is the back of the refrigerator too close to the wall, preventing proper ventilation? Try moving the back of the refrigerator at least 50 mm from the wall. • Was anything dropped behind or under the refrigerator? • A “ticking” sound is heard from inside the refrigerator. It is normal and occurs because various accessories are contracting or expanding according to the temperature of the refrigerator interior. • If it sounds as if something is hitting something else inside the refrigerator, this is normal. The sound is caused by the compressor operating at high capacity.
The cabinet-door sealing area of the appliance is hot and condensation is occurring.	• Some heat is normal as anti-condensators are installed in the vertical hinged section of the refrigerator to prevent condensation. • Is the refrigerator door ajar? Condensation can occur when you leave the door open for a long time.
You can hear water bubbling in the refrigerator.	• This is normal. The bubbling comes from refrigerant circulating through the refrigerator.
There is a bad smell in the refrigerator.	• Check for spoiled food. • Foods with strong odors (for example, fish) should be tightly covered. • Clean out your freezer periodically and throw away any spoiled or suspicious food.
Frost forms on the walls of the freezer.	• Is the air vent blocked? Remove any obstructions so air can circulate freely. • Allow sufficient space between the stored foods for efficient air circulation. • Is the freezer drawer closed properly?

DA68-02836B-05.indb 23 14. 8. 7. 2:36

Ambient Room Temperature Limits

This refrigerator is designed to operate in ambient temperatures specified by its temperature class marked on the rating plate.

Class	Symbol	Ambient Temperature range (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Extended Temperate	SN	+10 to +32	+10 to +32
Temperate	N	+16 to +32	+16 to +32
Subtropical	ST	+16 to +38	+18 to +38
Tropical	T	+16 to +43	+18 to +43

Internal temperatures may be affected by such factors as the location of the fridge/freezer, ambient temperature and the frequency with which you open the door.
Adjust the temperature as required to compensate for these factors.

Correct Disposal of This Product (Waste Electrical & Electronic Equipment)

English

(Applicable in countries with separate collection systems)

This marking on the product, accessories or literature indicates that the product and its electronic accessories (e.g. charger, headset, USB cable) should not be disposed of with other household waste at the end of their working life. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, please separate these items from other types of waste and recycle them responsibly to promote the sustainable reuse of material resources.

Household users should contact either the retailer where they purchased this product, or their local government office, for details of where and how they can take these items for environmentally safe recycling.

Business users should contact their supplier and check the terms and conditions of the purchase contract. This product and its electronic accessories should not be mixed with other commercial wastes for disposal.

SAMSUNG

Холодильник
руководство пользователя

Planet First 100 % Recycled Paper

Русский

Для данного руководства пользователя использовалась только переработанная бумага.

оцените все возможности

Благодарим за приобретение изделия компании Samsung.

SAMSUNG

Напольное устройство

DA68-02836B-05.indb 1 14. 8. 7. 2:36

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Перед началом эксплуатации устройства внимательно прочитайте данное руководство и сохраните его для будущего использования.
- Данное устройство должно использоваться только по прямому назначению, описанному в данных инструкциях. Данное устройство не предназначено для использования людьми (включая детей) с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями или лицами, не имеющими достаточного опыта или знаний, если их действия не контролируются или если они не проинструктированы относительно использования устройства лицом, отвечающим за их безопасность.
- Данное устройство может использоваться детьми от 8 лет и старше, лицами с ограниченными физическими, сенсорными или умственными возможностями, а также лицами с ограниченным опытом или знаниями, если над ними осуществляется контроль, либо они проинструктированы о мерах безопасности при использовании устройства и осознают возможные опасности.
  Детям запрещается играть с устройством. Очистка и техническое обслуживание не должны производиться детьми без надзора.
- Предупреждения и важные инструкции по безопасности, приведенные в данном руководстве, не распространяются на все возможные условия и ситуации. При установке, обслуживании и использовании устройства вы должны руководствоваться здравым смыслом, проявлять осторожность и бдительность.
- Поскольку данные инструкции по эксплуатации охватывают устройства разных моделей, технические характеристики приобретенного холодильника могут немного отличаться от характеристик, описанных в руководстве.
  Устройство использует хладагент R-600a или R-134a. Сведения о хладагенте, используемом в данном холодильнике, см. на табличке компрессора на задней стенке холодильника или на паспортной табличке внутри холодильника.
  Если в этом устройстве содержится воспламеняющийся газ (хладагент R-600a), обратитесь с запросом о безопасной утилизации этого изделия в местные органы власти.
- Чтобы предотвратить образование огнеопасной смеси газа и воздуха при возникновении утечки в цепи охлаждения, устанавливайте холодильник в комнате, размер которой подходит для установки холодильника с данным объемом хладагента.
- Никогда не включайте холодильник

DA68-02836B-05.indb 2 14. 8. 7. 2:36

с явными признаками повреждения. Если вы не уверены в исправности устройства, обратитесь к дилеру. На 8 г хладагента R-600a должен приходиться 1 м^3 общего объема комнаты. Количество хладагента в вашем холодильнике указано в паспортной таблице внутри него.

- Утечка хладагента из труб может привести к ожогам или повреждению глаз. При обнаружении утечки хладагента из трубы избегайте контакта с открытым огнем и другими источниками возгорания, а затем немедленно проветрите помещение.
- В противном случае возникнет риск возгорания или взрыва.

Важные метки безопасности и меры предосторожности:

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ	Непредвиденные обстоятельства или несоблюдение мер безопасности могут привести к **получению серьезной травмы или смерти**.
⚠ ВНИМАНИЕ	Непредвиденные обстоятельства или несоблюдение мер безопасности могут привести к **получению незначительной травмы или повреждению имущества**.

	НЕ прилагайте усилий.
	НЕ разбирайте.
	НЕ прикасайтесь.
	Строго следуйте указаниям.
	Отключите вилку кабеля питания от сетевой розетки.
	Во избежание поражения электрическим током убедитесь, что устройство заземлено.
	Обратитесь в сервисный центр за помощью.
	Примечание.

Эти знаки указываются с целью предотвращения травм для вас и других людей.

Отнеситесь к ним с особым вниманием.

Прочитайте этот раздел и храните руководство в безопасном месте для использования в дальнейшем.

Примечание CE

Данный продукт соответствует Директиве по низковольтному оборудованию (2006/95/EC), Директиве по электромагнитной совместимости (2004/108/EC), Регламенту Комиссии (EC) № 1060/2010 и директиве по экологическому проектированию (2009/125/EC), введенной законодательством Европейского Союза (EC) № 643/2009. (Для продукции, продаваемой только в странах Европейского Союза)

DA68-02836B-05.indb 3 14. 8. 7. 2:36

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ СИМВОЛЫ, ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ О СЕРЬЕЗНОЙ ОПАСНОСТИ ПРИ ТРАНСПОРТИРОВКЕ И УСТАНОВКЕ

- При перевозке и установке устройства проявляйте осторожность, чтобы избежать повреждения компонентов цепи охлаждения.

- Утечка хладагента из трубопровода может привести к возгоранию или повреждению глаз. При обнаружении утечки избегайте нахождения вблизи устройства источников открытого огня или других источников возгорания. Также необходимо проветрить комнату, в которой находится устройство, в течение нескольких минут.
- Хладагент R-600a представляет собой природный экологически безвредный горючий газ. При транспортировке и установке холодильника необходимо соблюдать осторожность, чтобы не повредить деталей контура циркуляции хладагента.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ СИМВОЛЫ, ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ О СЕРЬЕЗНОЙ ОПАСНОСТИ ПРИ УСТАНОВКЕ

- Износ изоляционных материалов электрических деталей может привести к возгоранию или поражению электрическим током.

- Не устанавливайте холодильник в местах, подверженных воздействию прямых солнечных лучей, вблизи кухонной плиты, нагревательных приборов или других источников тепла.
- Не подключайте несколько устройств к одной сетевой розетке. Холодильник необходимо подключить к отдельной сетевой розетке с напряжением, указанным в таблице паспортных данных.
- Это позволит обеспечить наилучшую эффективность работы устройства, а также избежать перегрузок в домашней цепи проводки, которые могут привести к пожару в результате перегрева проводов.
- Если розетка ненадежно закреплена, не вставляйте в нее сетевую вилку.
- В противном случае возможно поражение электрическим током или возгорание.
- Не используйте кабель с трещинами или повреждениями от потертости на самом кабеле, а также на обоих его концах.
- Не тяните и сильно не перегибайте кабель питания.
- Не перекручивайте и не завязывайте кабель питания.
- Не подвешивайте кабель питания на металлические предметы, не помещайте тяжелые объекты на кабель питания, не зажимайте кабель питания между двумя предметами, не проталкивайте кабель питания за устройство.
- При перемещении холодильника следите за тем, чтобы кабель питания не попал под холодильник и не был поврежден.

DA68-02836B-05.indb 4 14. 8. 7. 2:36

- Это может привести к пожару или поражению электрическим током.
• Не распыляйте аэрозоли вблизи холодильника.
- Распыление аэрозолей вблизи холодильника может привести к взрыву или пожару.
- Не сгибайте кабель питания слишком сильно и не ставьте на него тяжелые предметы.

• Перед использованием холодильника его необходимо установить в соответствии с руководством.
• Не устанавливайте холодильник в помещении с высокой влажностью или в местах, где холодильник может подвергнуться воздействию воды.
- Износ изоляционных материалов электрических деталей может привести к возгоранию или поражению электрическим током.
• Подключите вилку кабеля питания необходимым образом, чтобы кабель свисал вниз.
- При подключении вилки нижней стороной вверх может произойти повреждение кабеля питания, что может привести к пожару или поражению электрическим током.
• Следите за тем, чтобы вилка не была зажата между стеной и задней стенкой холодильника и не была повреждена.
• При перемещении холодильника следите за тем, чтобы кабель питания не попал под холодильник и не был поврежден.
- В противном случае существует опасность возникновения пожара.
• Храните упаковочный материал в недоступном для детей месте.
- В противном случае возможен риск удушения, если ребенок наденет пакет себе на голову.
• Устройство необходимо расположить так, чтобы его можно было подключить к сетевой вилке.
- В противном случае возникнет риск поражения электрическим током или пожара в результате утечки тока.
• Не устанавливайте данное устройство рядом с нагревательными приборами, легковоспламеняющимися материалами.
• Не устанавливайте устройство в местах, где оно может подвергнуться воздействию влаги, пыли, прямых солнечных лучей или воды (капли дождя).
• Не устанавливайте устройство в местах, где возможна утечка газа.
- Это может привести к пожару или поражению электрическим током.
• При появлении в холодильнике воды или пыли отключите сетевую вилку от розетки и обратитесь в сервисный центр Samsung Electronics.
- В противном случае существует опасность возгорания.
• Не вставайте на устройство и не ничего не размещайте на нем (например, белье для стирки, зажженные свечи, зажженные сигареты, посуду, химикаты, металлические объекты и т.д.).
- Это может привести поражению электрическим током, возгоранию,

DA68-02836B-05.indb 5 14. 8. 7. 2:36

проблемам с устройством или травмам.

- Данное устройство должно быть заземлено надлежащим образом.
- Не заземляйте устройство через газовые трубы, пластиковые водопроводные трубы или телефонную линию.
- Холодильник необходимо заземлить, чтобы избежать поражения электрическим током в результате утечки тока.
- Это может привести поражению электрическим током, возгоранию, взрыву или проблемам с устройством.
- Никогда не подключайте устройство к незаземленной розетке, убедитесь, что она соответствует местным и национальным требованиям.

- Если кабель питания поврежден, его необходимо сразу же заменить, обратившись к производителю или сотруднику сервисной службы.
- Замена предохранителя холодильника должна производиться только квалифицированным специалистом или обслуживающей организацией.
- Несоблюдение данного указания может привести к поражению электрическим током или травмам.

ВНИМАНИЕ СИМВОЛЫ ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ ДЛЯ УСТАНОВКИ

- Не загораживайте вентиляционные отверстия на корпусе холодильника или в монтажных конструкциях.
- После установки устройства не помещайте в него продукты в течение 2 часов.
- Установку или обслуживание устройства должен осуществлять только квалифицированный специалист или обслуживающая организация.
- В противном случае это может привести к поражению электрическим током, пожару, взрыву, травмам или проблемам с изделием.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ СИМВОЛЫ, ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ О СЕРЬЕЗНОЙ ОПАСНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ

- Не трогайте сетевую вилку мокрыми руками.
- Это может привести к поражению электрическим током.
- Не храните какие-либо предметы на холодильнике.
- При открытии или закрытии дверцы эти предметы могут упасть и причинить травмы и/или повредиться.
- Не ставьте на холодильник тару с водой.
- При попадании воды в механизм возможно поражение электрическим током или возгорание.

DA68-02836B-05.indb 6 14. 8. 7. 2:36

• Не прикасайтесь к внутренним стенкам морозильной камеры или хранящимся в ней продуктам мокрыми руками.
- Это может привести к обморожению.
• Не используйте и не размещайте вблизи холодильника горючие спреи, легковоспламеняющиеся предметы, сухой лед, лекарства, химические вещества или другие предметы, чувствительные к изменению температуры. Не храните в холодильнике летучие или легковоспламеняющиеся предметы или вещества (бензол, разбавитель, нефтяной газ, спирт, эфир сжиженный газ и т. п.).
- Данный холодильник предназначен только для хранения еды.
- Это может привести к пожару или взрыву.
• Не храните в холодильнике лекарственные препараты, материалы для научных исследований и чувствительные к температуре материалы.
- Не храните в холодильнике продукты, требующие строгого соблюдения температуры хранения.
• Не устанавливайте внутрь холодильной/морозильной камеры никакие электроприборы, кроме рекомендованных производителем холодильника.
• Если присутствует запах лекарств или дым, немедленно отключите вилку питания и обратитесь в сервисный центр компании Samsung Electronics.
• При появлении в холодильнике воды или пыли отключите сетевую вилку от розетки и обратитесь в сервисный центр Samsung Electronics.
- В противном случае существует опасность возгорания.
• При обнаружении утечки газа избегайте нахождения вблизи устройства источников открытого огня или других источников возгорания. Также необходимо проветрить комнату, в которой находится устройство, в течение нескольких минут.
• Не используйте механические устройства или другие средства для ускорения процесса размораживания, кроме рекомендованных производителем.
• Избегайте повреждения контура циркуляции хладагента.
• Не распыляйте на поверхность устройства летучие вещества, например средства от насекомых.
- Они не только наносят вред здоровью человека, но также становятся причиной поражения электрическим током, возникновения пожара и неисправности изделия.
• Не используйте фен для просушки внутренней части холодильника. Не ставьте в холодильник горящие свечи для удаления неприятных запахов.
- Это может привести к пожару или поражению электрическим током.
• Для заполнения бака или лотка для льда необходимо использовать питьевую воду.
• Не разрешайте детям виснуть на дверце холодильника. Они могут

DA68-02836B-05.indb 7 14. 8. 7. 2:36

получить серьезную травму.
- Существует риск попадания ребенка в холодильник. Не позволяйте детям залезать внутрь холодильника.
• Всегда закрывайте дверцы холодильника, если оставляете устройство без присмотра, и не позволяйте детям залезать внутрь холодильника.
• Не позволяйте детям залезать в отсеки холодильника.
- Это может привести к травмам или смерти в результате удушья.
• Не садитесь на дверцу морозильной камеры.
- Это может привести к повреждению дверцы или травмам.
• Во избежание проникновения детей в холодильник всегда устанавливайте разделитель (с помощью винтов, входящих в комплект поставки) на место, если он был извлечен, например, для чистки.
• Не используйте механические устройства или другие средства для ускорения процесса размораживания, кроме рекомендованных производителем.
• Избегайте повреждения контура циркуляции хладагента.

• В случае утечки газа (пропан, нефтяной газ и т. п.) немедленно проветрите помещение и не прикасайтесь к сетевой вилке. Не прикасайтесь также к устройству и шнуру питания.
- Не включайте вентилятор.
- Возникновение искры может привести к взрыву или пожару.
• Используйте только светодиодные лампы, предоставляемые изготовителем или сотрудником сервисной службы.
• Следите, чтобы дети не играли с устройством.
• Следите, чтобы пальцы не попали между деталями, которые могут их прищемить; зазор между дверцами и корпусом минимален.
• Не разрешайте детям виснуть на дверце холодильника. Они могут получить серьезную травму.
• Существует риск попадания ребенка в холодильник.
Не позволяйте детям залезать внутрь холодильника.
• Чтобы избежать падения хранящихся бутылок, располагайте их вплотную друг к другу.
• Данный продукт предназначен только для хранения продуктов в домашних условиях.
• Не вставляйте руки, ноги или металлические предметы (например, палочки для еды и т. д.) в нижнюю или заднюю часть холодильника.
- Это может привести к травме или поражению электрическим током.
- При контакте с острыми краями можно получить травму.

• Не пытайтесь самостоятельно выполнять ремонт, разбирать или модифицировать устройство.
- Используйте только стандартные предохранители (не используйте "жучки" и др.).

DA68-02836B-05.indb 8 14. 8. 7. 2:36

- При необходимости ремонта или переустановки устройства обратитесь в ближайший сервисный центр.
- В противном случае это может привести к поражению электрическим током, пожару, травмам или проблемам с изделием.

• Если от устройства исходит необычный шум, дым или запах дыма, немедленно отключите сетевую вилку от розетки и обратитесь в ближайший сервисный центр.

- Несоблюдение данного указания может привести к пожару или поражению электрическим током.

• Перед заменой освещения внутри холодильника отсоедините сетевую вилку от розетки.

- В противном случае может возникнуть угроза поражения электрическим током.

• При возникновении трудностей с заменой осветительной лампы обратитесь в сервисный центр.

• Если продукт оснащен светодиодной лампой, не пытайтесь снять крышку лампы или разобрать лампу самостоятельно.

- Обратитесь в сервисную службу.

• Включите вилку кабеля питания в сетевую розетку. Не используйте поврежденный кабель питания, вилку или незакрепленную сетевую розетку.

- Это может привести к пожару или поражению электрическим током.

• Не ставьте на холодильник тару с водой.

- При попадании воды в механизм возможно поражение электрическим током или возгорание.

• Никогда не смотрите прямо на УФ светодиодные лампы в течение длительного времени.

- Ультрафиолетовые лучи могут привести к чрезмерному напряжению зрения.

ВНИМАНИЕ СИМВОЛЫ ПРЕДОСТЕРЕЖЕНИЯ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

• Для наиболее эффективного хранения продуктов необходимо соблюдать следующие рекомендации.

- Не ставьте продукты слишком близко к вентиляционным отверстиям в задней части холодильника, так как они будут препятствовать свободной циркуляции воздуха в холодильной камере.

- Перед загрузкой продуктов в холодильную камеру, тщательно заверните их или положите в герметичные контейнеры.

- Не кладите незамороженные продукты вблизи замороженных.

• Не ставьте стаканы, бутылки или газированные напитки в морозильную камеру.

- Емкость может замерзнуть и разбиться, что может привести к травме.

• Соблюдайте рекомендации по времени хранения, а также сроки годности замороженных продуктов.

DA68-02836B-05.indb 9 14. 8. 7. 2:36

• Если вы уезжаете и не планируете пользоваться холодильником менее трех недель, не отключайте его от электросети. Однако если устройство не будет использоваться более трех недель, рекомендуется вынуть из холодильника все продукты. Отключите холодильник от электросети, почистите, помойте и дайте просохнуть.

• Не храните в морозильной камере газированные или шипучие напитки. Не ставьте в морозильную камеру бутылки или стеклянные контейнеры.

- После замерзания содержимого стекло может разбиться и причинить травмы или порчу имущества.

• Не вносите изменений в работу функций холодильника.

- В противном случае это может привести к травмам или повреждению устройства. На изменения, производимые третьей стороной в отношении данного устройства, не распространяется гарантийное обслуживание. Кроме того, компания Samsung не несет ответственность за нарушения техники безопасности и повреждения, возникшие в результате вмешательства третьей стороны.

• Не блокируйте отверстия для воздуха.

- Это может привести (особенно если отверстия блокируются пластиковыми пакетами) к чрезмерному охлаждению холодильника. Если период охлаждения длится слишком долго, это может привести к поломке фильтр очистки и утечке воды.

• Удалите избыточную влагу внутри устройства и оставьте дверцы открытыми.

- В противном случае может образоваться неприятный запах и плесень.

• Если в холодильнике появилась вода, отключите сетевую вилку от розетки и обратитесь в сервисный центр Samsung Electronics.

ВНИМАНИЕ ПРЕДОСТЕРЕГАЮЩИЕ ЗНАКИ ДЛЯ УБОРКИ

• Не распыляйте чистящие вещества непосредственно на дисплей.

- Это может привести к исчезновению напечатанных букв.

• Если посторонние вещества, например вода, просочились в устройство, отключите его от сетевой розетки и обратитесь в ближайший сервисный центр.

- Несоблюдение данного указания может привести к поражению электрическим током или возгоранию.

• Регулярно устраняйте все посторонние объекты (например, пыль или вода) с сетевой вилки и контактов сухой тканью.

- Выньте сетевую вилку из розетки и очистите ее сухой тканью.

- Несоблюдение данного указания может привести к поражению электрическим током или возгоранию.

DA68-02836B-05.indb 10 14. 8. 7. 2:36

• При очистке не распыляйте воду непосредственно на устройство.
• Не используйте для очистки бензол, разбавители, гипохлорит натрия (одежавель) или хлорид.
- Эти вещества могут повредить поверхность устройства или вызвать возгорание.

• Перед очисткой или обслуживанием отключите устройство из розетки.
- Несоблюдение данного указания может привести к поражению электрическим током или возгоранию.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ ПРЕДУПРЕЖДАЮЩИЕ ЗНАКИ ДЛЯ УТИЛИЗАЦИИ

• Оставьте полки на месте, чтобы детям было сложнее влезть внутрь холодильника.
• Перед утилизацией убедитесь, что трубы в задней части устройства не повреждены.
• Используется хладагент R-600a или R-134a. Сведения о хладагенте, используемом в данном холодильнике, см. в таблице компрессора на задней стенке холодильника или в паспортной таблице внутри холодильника. Если в этом устройстве содержится воспламеняющийся газ (хладагент R-600a), обратитесь в муниципальные органы за рекомендациями по безопасной утилизации устройства. В качестве вспенивателя изоляционного материала в холодильниках используется газ циклопентан. Для утилизации содержащихся в изоляционном материале газов требуется соблюдение специальной процедуры.
По вопросам безопасной для окружающей среды утилизации данного устройства обращайтесь в муниципальные органы. Перед утилизацией убедитесь, что трубы в задней части устройства не повреждены. Трубы должны быть переломаны на открытом пространстве.
• При утилизации этого или других холодильников демонтируйте с них дверцы, уплотнительные прокладки и защелку дверцы, чтобы маленькие дети или животные не оказались в ловушке внутри холодильника. Следите, чтобы дети не играли с устройством или не залезали в него.
- Если ребенок попадет внутрь, он может задохнуться и умереть.
• Утилизируйте упаковочный материал для данного продукта в соответствии с правилами обеспечения безопасности окружающей среды.
• Храните упаковочный материал в недоступном для детей месте, поскольку он представляет для них опасность.
- Если ребенок наденет коробку на голову, это может привести к удушью.

DA68-02836B-05.indb 11 14. 8. 7. 2:36

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ СОВЕТЫ ПО НАДЛЕЖАЩЕМУ ИСПОЛЬЗОВАНИЮ

- В случае отключения электроэнергии обратитесь в местную электрокомпанию и узнайте, когда возобновится подача электроэнергии.
- В большинстве случаев питание возобновляется в течение одного-двух часов. В течение такого периода температура внутри холодильника не изменится.
  Однако во время отключения электроэнергии рекомендуется как можно реже открывать дверцу холодильника.
- Тем не менее, если электроснабжение будет отсутствовать более 24 часов, выньте из холодильника все замороженные продукты.
- Если к холодильнику прилагаются ключи, храните их в месте, недоступном для детей, и вдали от устройства.
- Холодильник может работать нестабильно (существует возможность размораживания продуктов или повышения температуры в морозильной камере) при установке на длительный период времени в помещении, температура которого выходит за рамки минимального указанного значения температуры.
- Не храните в холодильнике продукты, которые легко портятся при низкой температуре, например, бананы и дыни.
- Данный холодильник снабжен системой удаления инея, следовательно, нет необходимости размораживать его вручную, так как размораживание будет выполняться автоматически.
- Повышение температуры во время размораживания соответствует требованиям стандарта ISO. Однако чтобы предотвратить нежелательное повышение температуры замороженных продуктов во время размораживания устройства, заверните замороженные продукты в несколько слоев бумаги (например, в газету).
- Повышение температуры замороженных продуктов во время размораживания устройства может сократить срок хранения этих продуктов.
- Не замораживайте повторно полностью оттаявшие продукты.

DA68-02836B-05.indb 12 14. 8. 7. 2:36

Советы по экономии энергии

- Установите холодильник в прохладном, сухом и хорошо проветриваемом помещении. Убедитесь, что он не подвергается воздействию прямых солнечных лучей и не расположен вблизи источников тепла (например, батареи).
- Не загораживайте вентиляционные отверстия или решетки устройства.
- Перед помещением в холодильник теплых продуктов дайте им полностью остыть.
- Поместите замороженные продукты в холодильник для размораживания. Можно использовать низкую температуру замороженных продуктов для охлаждения продуктов в холодильнике.
- Не оставляйте дверцу холодильника открытой в течение длительного времени при помещении или извлечении продуктов. Чем реже открывается дверца, тем меньше льда будет образовываться в морозильной камере.
- При установке холодильника оставьте зазоры справа, слева, сзади и сверху. Это позволит вам снизить энергопотребление и, соответственно, сумму счетов за электричество.
- Для наиболее эффективного использования энергии, пожалуйста, сохраняйте все внутренние элементы, такие как корзины, ящики, полки на своем месте, как поставляется производителем.

Данное устройство предназначено для использования в бытовых и аналогичных условиях, например

- кухнях для персонала в магазинах, офисах и других рабочих условиях;
- фермах и для использования клиентами в гостиницах, мотелях и других жилых условиях;
- в номерах с предоставлением завтрака;
- организациях общественного питания и аналогичных условиях, где не предусмотрена розничная торговля.

содержание

УСТАНОВКА ХОЛОДИЛЬНИКА **14**
УПРАВЛЕНИЕ ХОЛОДИЛЬНИКОМ SAMSUNG **19**
ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ **23**

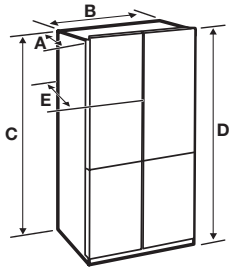
DA68-02836B-05.indb 13 14. 8. 7. 2:36

ПОДГОТОВКА К УСТАНОВКЕ ХОЛОДИЛЬНИКА

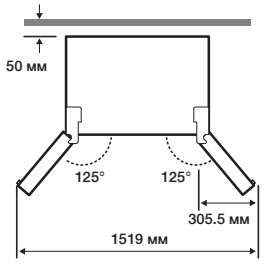
Поздравляем с приобретением холодильника Samsung. Надеемся, что вам понравится пользоваться самыми современными и эффективными функциями данного устройства.

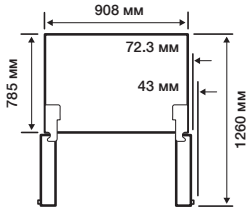
Выбор оптимального места для установки холодильника

- Выберите место с удобным доступом к источнику воды.
- Выберите место, в котором холодильник не будет подвергаться воздействию прямых солнечных лучей.
- Выберите место с ровным (или почти ровным) полом.
- Выберите место, в котором будет достаточно пространства для свободного открытия дверец холодильника.
- При установке холодильника оставьте достаточно места справа, слева, сзади и сверху устройства для циркуляции воздуха.
  В противном случае внутренняя система охлаждения может работать неправильно.
- Убедитесь, что холодильник можно свободно отодвинуть в случае ремонта или обслуживания.
- Не устанавливайте холодильник в местах, где температура превышает 43 °C (109 °F) или опускается ниже 5 °C (41 °F).



Глубина "A"	908 мм
Ширина "B"	908 мм
Высота "C"	1822 мм
Общая высота "D"	1850 мм





- Каждый параметр зависит от геометрических размеров, поэтому он может изменяться в зависимости от метода измерения.

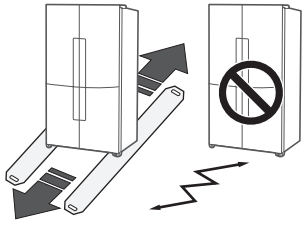
Перемещение холодильника

Чтобы избежать повреждения напольного покрытия, проследите за тем, чтобы передние регулировочные ножки находились в верхнем положении (над полом).

См. раздел «Выравнивание холодильника» в данном руководстве (стр. 17).

НАПОЛЬНОЕ ПОКРЫТИЕ

Холодильник необходимо установить на ровную поверхность из твердого материала, который имеет ту же толщину, что и остальная часть покрытия. Поверхность должна быть достаточно прочной, чтобы выдержать вес полностью загруженного холодильника. Чтобы не повредить напольное покрытие, вырежьте и положите под холодильник большой лист упаковочного картона.
При перемещении отодвиньте холодильник по прямой линии, а затем задвиньте обратно в том же направлении.



DA68-02836B-05.indb 14 14. 8. 7. 2:36

УДАЛЕНИЕ ДВЕРЕЦ ХОЛОДИЛЬНИКА

Если холодильник не проходит в дверной проем, можно снять дверцы.

Необходимые инструменты (не входят в комплект поставки)

Крестообразная отвертка (+)	Отвертка с плоским жалом (-)	Гаечный ключ с гранным углублением (10 мм)
Пассатижи	Гаечный ключ с гранным углублением (4 мм)	Гаечный ключ с гранным углублением (5 мм)

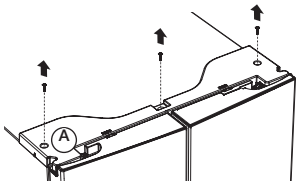
ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ Перед демонтажем дверец или ящиков необходимо отключить питание холодильника.

- Во время демонтажа будьте осторожны, чтобы не уронить, не повредить и не поцарапать дверцу или ящик.
- Также будьте осторожны, чтобы избежать травм.
- Устанавливайте дверцы или ящики обратно должным образом, чтобы избежать следующих проблем:

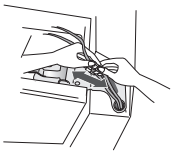
- Образование сырости из-за утечки воздуха.
- Неровная установка дверей.
- Потеря энергии из-за негерметичного закрытия.

ДЕМОНТАЖ ДВЕРЕЦ ХОЛОДИЛЬНИКА

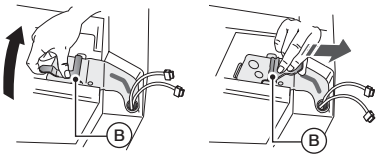
1. Не открывая дверцы холодильника, с помощью крестообразной отвертки (+) открутите винты (3ea), удерживающие верхнюю крышку (A), и приподнимите крышку вместе с прикрепленными к ней проводами.



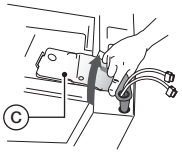
2. Отсоедините два провода, идущие к левосторонней двери, или один, идущий к правосторонней двери. (В зависимости от модели.)



3. Поднимите вверх рычаг фиксатора (B) и потяните его вперед.



4. Снимите петлю (C).



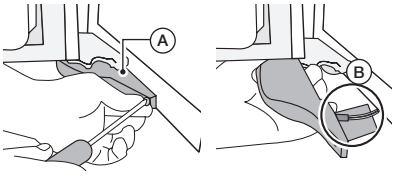
5. Приподнимите дверцу холодильника и снимите ее.

ВНИМАНИЕ
- Снимая и навешивая дверцу, внимательно следите за проводами, чтобы не повредить изоляцию.
- Будьте осторожны, не уроните дверь.

ДЕМОНТАЖ ДВЕРЦЫ МОРОЗИЛЬНОЙ КАМЕРЫ

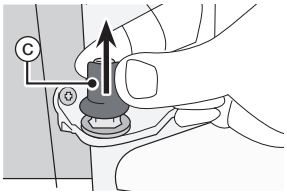
ВНИМАНИЕ
- Перед демонтажем дверцы морозильной камеры снимите с петель дверцу холодильника.
- Внимательно следите за проводами внизу дверцы морозильной камеры во время снятия дверец.

1. Откройте дверцу, с помощью крестообразной отвертки (+) выкрутите винт, удерживающий крышку (A) регулировочной ножки снизу дверцы и отсоедините разъем (B).

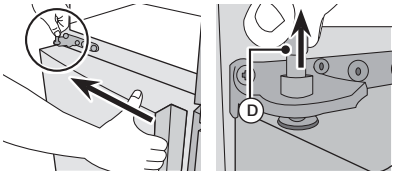


DA68-02836B-05.indb 15 14. 8. 7. 2:36

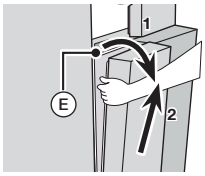
2. Потяните вверх заглушку средней петли (C) на верхней части дверцы и снимите ее.



3. Надавите на дверь в направлении, указанном стрелкой на рисунке, и вытяните вверх шпиндель средней петли (D).



4. Удостоверьтесь, что дверца не соединена с холодильником средней петлей (E). Осторожно потяните дверь на себя, приподнимите ее и снимите.

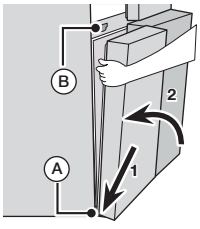


УСТАНОВКА ДВЕРЦЫ ХОЛОДИЛЬНИКА

ВНИМАНИЕ
- Перед демонтажем дверцы холодильной камеры установите дверцу морозильной камеры.
- Перед установкой убедитесь, что все провода внизу дверцы морозильной камеры подключены.

Установка дверцы морозильной камеры

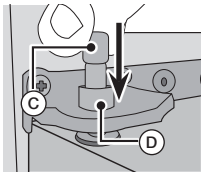
1. Насадите дверь на нижнюю петлю (A) в направлении, указанном стрелкой 1 на рисунке, затем надавите на нее в направлении, указанном стрелкой 2 на рисунке. Будьте аккуратны, не поцарапайте дверцу о среднюю петлю (B).

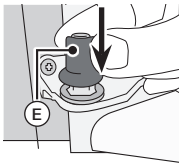


ВНИМАНИЕ
- Следите за тем, чтобы не повредить провода внизу двери, например, наступив на них.

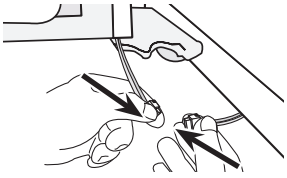
2. Вставьте шпиндель (C) в отверстие средней петли (D) и наденьте на него заглушку (E).

Устанавливая шпиндель и заглушку, удостоверьтесь, что совместили их правильно.

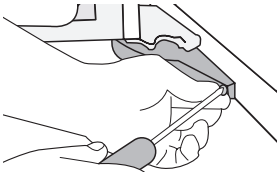




3. Не закрывая дверь, соедините провода в нижней части двери.



4. Следите за тем, чтобы не наступить на соединители проводов и не повредить их. С помощью крестообразной отвертки (+) прикрутите регулировочную ножку на место.

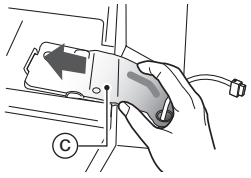


Установка дверцы холодильной камеры

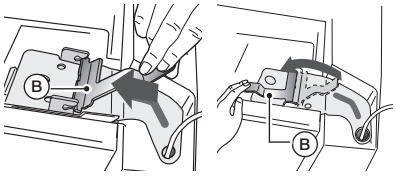
1. Установите снятую дверцу в среднюю петлю.

DA68-02836B-05.indb 16 14. 8. 7. 2:36

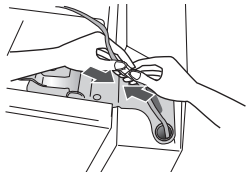
2. Вставьте верхнюю петлю (C) в паз, совместив отверстие в ней с отверстием на дверце.



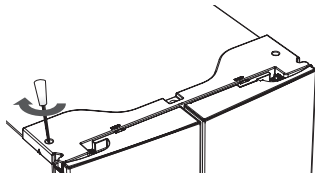
3. Вставьте рычаг фиксатора (B) в направлении, указанном на рисунке стрелкой, опустите рычаг вниз, закрепляя его.



4. Сборка соединителя проводов.



5. Установите на место верхнюю крышку и, чтобы закрепить, надавите на ее заднюю часть. После этого закрутите обратно винты.



ВНИМАНИЕ

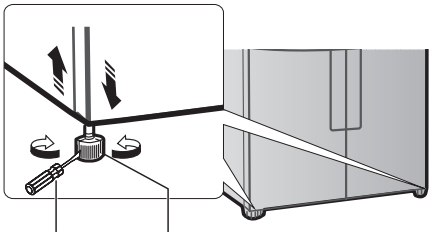
- Устанавливайте дверцы в порядке, обратном порядку разборки. Это относится и к дверцам холодильной камеры, и к дверцам морозильной камеры.
- Если вы перепутаете соединение проводов, дисплей может работать некорректно.

ВЫРАВНИВАНИЕ ХОЛОДИЛЬНИКА, РЕГУЛИРОВКА ВЫСОТЫ ДВЕРЕЦ И ЗАЗОРА МЕЖДУ НИМИ

ВЫРАВНИВАНИЕ ХОЛОДИЛЬНИКА

Если холодильник устанавливается на неровный пол, высота дверец может различаться.

- Вставьте отвертку с плоским жалом (-) в паз регулировочной ножки, затем поворачивайте ее по часовой стрелке или против часовой стрелки, чтобы отрегулировать высоту устройства. При повороте по часовой стрелке, высота увеличивается. При повороте против часовой стрелки высота уменьшается.



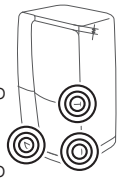
- Если холодильник не выравнивается, подложите под задние ножки плотную пластину (лист пластика, пластмассовую линейку и т.д.) и закрепите клейкой лентой. После этого передвиньте холодильник.
- Двигая холодильник, следите за тем, чтобы не повредить деревянный пол или пол с непрочным покрытием.

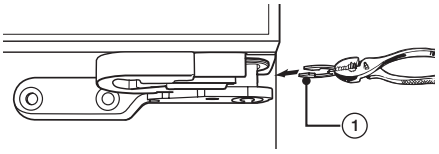
DA68-02836B-05.indb 17 14. 8. 7. 2:36

РЕГУЛИРОВКА ВЫСОТЫ ДВЕРЕЦ

Если одна из дверец ниже другой,

- Проверьте, ровно ли стоит на полу холодильник.
- Разницу в высоте дверец можно отрегулировать с помощью упорного кольца(①). (Оно устанавливается только в петлю правой дверцы холодильника.)





- Определив разницу в высоте дверец, выберете упорное кольцо нужной толщины. Если вы возьмете несколько колец одновременно, одно из них может выпасть, или же они могут скрипеть. Поэтому нужно выбрать одно кольцо нужной толщины.
- Приподнимите дверку, висящую ниже, и вставьте упорное кольцо между дверкой и петлей.

ВНИМАНИЕ

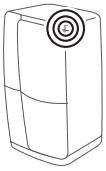
- Будьте осторожны, устанавливая упорные кольца.
- Храните упорные кольца в недоступном для детей месте, следите за тем, чтобы они не играли с кольцами и не брали их в рот.

- В комплект поставки холодильника входят упорные кольца толщиной 1 мм, 1,5 мм, 2 мм и 2,5 мм.
- После заполнения холодильника продуктами уровень устройства может измениться под их весом. В таком случае повторите процедуру, описанную выше.
- Если дверца приподнята слишком высоко, это может привести к ненужному трению между ней и верхней крышкой

Проверьте список дополнительных принадлежностей ниже.

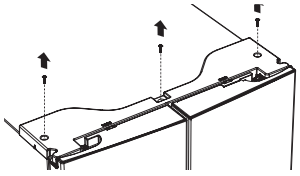
РЕГУЛИРОВКА ЗАЗОРА МЕЖДУ ДВЕРЦАМИ

Если зазор между левой и правой дверцами холодильной камеры неровный.

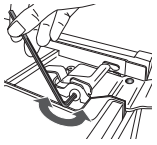


- Вы можете выровнять его, вращая болт справа вверху дверцы отсека для хранения продуктов.
- Не закручивайте болт слишком плотно, он может сломаться.

1. Не открывая дверцы, с помощью крестообразной отвертки выкрутите три винта, удерживающих верхнюю крышку, и приподнимите крышку вместе с прикрепленными к ней проводами.



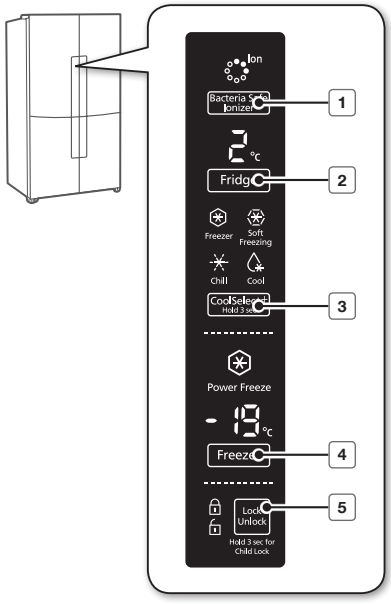
2. Поверните болт с помощью гаечного ключа с гранным углублением 4 мм. (Не входит в комплект поставки)



3. Поворот болта по часовой стрелке ( ) увеличивает зазор, поворот против часовой стрелки ( ) уменьшает зазор. Выровняйте зазор между дверцами.

DA68-02836B-05.indb 18 14. 8. 7. 2:36

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПАНЕЛИ УПРАВЛЕНИЯ



1 Bacteria Safe Ionizer (Антибактериальный ионизатор)

Нажмите кнопку Bacteria Safe Ionizer (Антибактериальный ионизатор), чтобы очистить холодильник от микробов на его стенках и поверхностях. Нажимайте кнопку для включения и выключения этой функции. Когда вы нажмете кнопку Bacteria Safe Ionizer (Антибактериальный ионизатор), на панели засветится значок (Ion).

2 Fridge (Холодильная камера)

Нажмите кнопку Fridge (Холодильная камера), чтобы установить в холодильной камере необходимую температуру в диапазоне от 1 °C до 7 °C.Температура по умолчанию: 3 °C. При каждом нажатии кнопки Fridge (Холодильная камера) значение температуры будет изменяться в следующем порядке и отображаться на индикаторе температуры.

3 °C — 2 °C — 1 °C — 7 °C
4 °C — 5 °C — 6 °C

3 CoolSelect+ (Cool Select Room) (Режим охлаждения+ Отсек Охлаждения)

Удерживайте кнопку CoolSelect+ (Режим охлаждения+) 3 секунды для активации функции Cool Select Room (Отсек охлаждения).

Freezer (Морозильная камера)

Этот режим устанавливает такую же температуру, как в морозильной камере.

- Температура устанавливается на соответствующую температуре морозильной камеры, что помогает дольше сохранять замороженные продукты.

Soft Freezing (Мягкое замораживание)

- В режиме Soft Freezing (Мягкое замораживание) в отсеке Cool Select Room (Отсек охлаждения) поддерживается температура -5 °C, вне зависимости от общей температуры, установленной для холодильника. Данная функция позволяет дольше сохранять свежесть мяса и рыбы.

Chill (Охлаждение)

- В отсеке Cool Select Room (Отсек охлаждения) поддерживается температура -1 °C, вне зависимости от общей температуры, установленной для холодильника.

Cool (Легкое охлаждение)

- В режиме Cool (Легкое охлаждение) в отсеке Cool Select Room (Отсек охлаждения) поддерживается температура 2 °C. Вы можете держать охлажденными воду, соки, пиво и другие напитки.

ВНИМАНИЕ

- После смены режима Freezer (Морозильная камера) на любой другой из мяса или продуктов, содержащих воду, может выделиться жидкость.
- При хранении в режиме Fridge (Холодильная камера) мясо или рыба могут испортиться. Если продукты хранятся в неподходящих для них режимах отсека Cool Select Room (Отсек охлаждения), они могут промерзнуть или испортиться.

- Если кнопка не срабатывает, проверьте, не установлена ли блокировка Lock. Если блокировка включена, удерживайте кнопку Lock/ Unlock (Блок вкл./Блок выкл.) в течение 3 секунд, пока на дисплее не высветится значок Unlock (Блок выкл.) ( ). Затем выберите нужный режим, удерживая кнопку Cool Select Room (Отсек охлаждения) в течение 3 или более секунд.
- Удостоверьтесь, что на дисплее отображается выбранный вами режим.

DA68-02836B-05.indb 19 14. 8. 7. 2:36

④ Freezer (Морозильная камера)

Нажмите кнопку Freezer (Морозильная камера), чтобы установить в морозильной камере необходимую температуру в диапазоне от -15 °C до -23 °C. Температура по умолчанию: -19 °C. При каждом нажатии кнопки Freezer (Морозильная камера) значение температуры будет изменяться в следующем порядке и отображаться на индикаторе температуры.

-18 °C – -19 °C – -20 °C – -21 °C – -22 °C – -23 °C –
-17 °C – -16 °C – -15 °C – Power Freeze (Быстрое замораживание)

Индикаторы температуры Freezer (Морозильная камера) или Fridge (Холодильная камера) начнут мигать, если температура в одном из этих отсеков станет слишком высокой из-за поставленной в холодильник горячей еды или слишком частого открывания дверей.

(Индикаторы температуры Freezer (Морозильная камера) или Fridge (Холодильная камера) начнут мигать, когда температура в соответствующих отсеках вернется к своему нормальному уровню. Если индикатор температуры не перестанет мигать по истечении нескольких часов, обратитесь в сервисный центр.

Power Freeze (Быстрое замораживание)

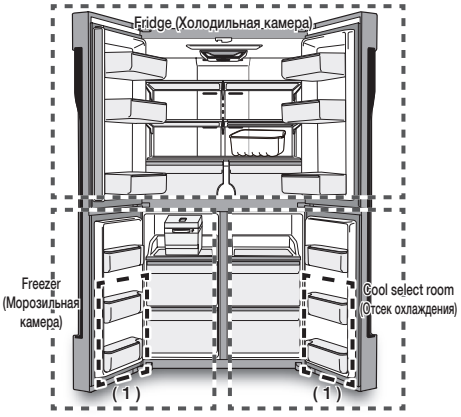
Функция Power Freeze (Быстрое замораживание) значительно ускоряет работу компрессора морозильной камеры, что способствует более быстрому падению температуры в холодильной камере до необходимого уровня. Данный значок начнет светиться при нажатии кнопки Freezer (Морозильная камера). Функция Power Freeze (Быстрое замораживание) может быть полезна, если требуется быстро заморозить продукт, создать большое количество льда или быстро охладить морозильную камеру после значительного повышения температуры (например, если дверца осталась открыта). Чтобы отключить функцию Power Freeze (Быстрое замораживание), нажмите кнопку Freezer (Морозильная камера) для установки нужной температуры.
Функция Power Freeze (Быстрое замораживание) выключается автоматически через 50 часов для снижения энергопотребления. После отключения функции Power Freeze (Быстрое замораживание), в отсеке устанавливается температура -19 °C, в случае необходимости установите иное значение.
При использовании данной функции увеличивается энергопотребление холодильника. Для заморозки большого количества продуктов активируйте функцию Power Freeze (Быстрое замораживание) минимум за 20 часов до помещения продуктов.

⑤ Lock Unlock (Блок вкл./Блок выкл.)

Удерживайте эту кнопку в течение 3 секунд, чтобы заблокировать все кнопки на панели управления.
Чтобы разблокировать все кнопки, так же удерживайте кнопку Lock Unlock (Блок вкл./Блок выкл.) в течение 3 секунд.

КОМПОНЕНТЫ И ФУНКЦИИ

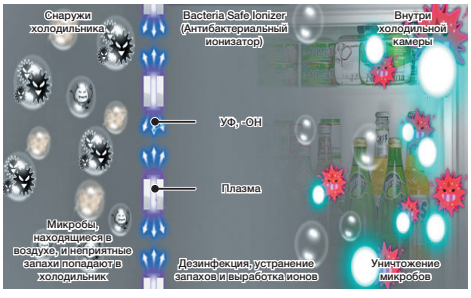
В данном разделе описываются компоненты и функции холодильника.



Перегородки дверцы морозильной камеры данной модели образуют секции класса «две звезды», кроме верхней перегородки, поэтому температура в секциях класса «две звезды» слегка выше, чем в другом отделении морозильной камеры. 1 – секция класса «две звезды».

ФУНКЦИИ BACTERIA SAFE IONIZER (АНТИБАКТЕРИАЛЬНОГО ИОНИЗАТОРА)

- Каждый раз при открытии и закрытии дверцы холодильной камеры внутрь попадают невидимые микробы. Эти микробы попадают на стенки и поверхности холодильника и перемещаются внутри него. Bacteria Safe Ionizer (Антибактериальный ионизатор), оснащенный технологией SPi - 2 (Super Plasma Ion II), эффективно уничтожает эти бактерии.
- Bacteria Safe Ionizer (Антибактериальный ионизатор) также оснащен солнечным устройством для устранения запахов, устраняющим запах вдвое эффективнее. Bacteria Safe Ionizer (Антибактериальный ионизатор) может использоваться практически постоянно без необходимости заменять или очищать его составляющие.

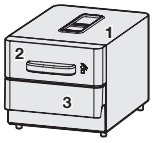


DA68-02836B-05.indb 20 14. 8. 7. 2:36

КОНТЕЙНЕР ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ЛЬДА

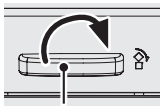
Предназначен для хранения льда. Если вам не требуется лед, уберите контейнер из холодильника, чтобы освободить место.

Использование контейнера для хранения льда



1. Корпус лотка для льда.
Корпус лотка для льда предотвращает попадание в лоток нежелательных элементов.

2. Лоток
Предназначен для получения кубиков льда.



3. Контейнер для хранения
Предназначен для хранения готовых кубиков льда.

- Чтобы сбросить кубики льда с лотка в контейнер, поверните по часовой стрелке ручку лотка ( ).
- Возможно, не все кубики легко отделятся от лотка. В таком случае поверните ручку несколько раз.
- Замороженный зеленый чай или молоко сложнее отделить от лотка.
- Чтобы вынуть контейнер для льда, приподнимите и потяните его.

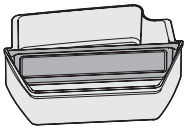
ВНИМАНИЕ
- Не наливайте воду в прозрачный контейнер для хранения кубиков льда. Он может треснуть.

- В нижней части прозрачного контейнера есть отверстие для слива воды, предотвращающее накопление воды внутри.
- Если вы храните кубики льда при температуре выше нулевой, лед может растаять и вытечь из контейнера.
- Лед также может растаять во время отключения электричества. Если вода, образовавшаяся после таяния льда, снова замерзнет, контейнер может треснуть. (Перед использованием контейнера удалите из него воду.)

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ДВЕРНОЙ КОНТЕЙНЕР ДЛЯ ХОЛОДИЛЬНИКА

Съемный разделитель делает хранение продуктов более удобным

Продукты можно сортировать по типу



- Вставьте разделитель при установке в холодильник бутылочек с приправами и напитков в банках.
- Для хранения пакетов с молоком или напитками уберите выньте разделитель.

ИЗВЛЕЧЕНИЕ КОМПОНЕНТОВ ХОЛОДИЛЬНОЙ КАМЕРЫ

1. Дверные отсеки

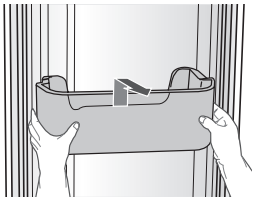
Для удаления - Приподнимите отсек и потяните на себя.

Для установки - Передвиньте отсек на необходимый уровень и нажимайте на него, пока он не остановится.

ВНИМАНИЕ
Если дверные отсеки не зафиксированы, это может привести к травме. Не позволяйте детям играть с дверными отсеками. Острые углы отсеков могут стать причиной травмы.

Не регулируйте отсеки при наличии в них продуктов.

Для удаления пыли - Снимите защиту и промойте отсек водой.

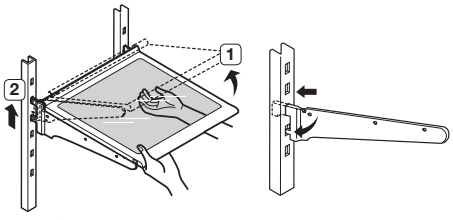


2. Полки из закаленного стекла

Для извлечения - Наклоните переднюю часть полки в показанном направлении (1), а затем поднимите полку вертикально (2). Извлеките полку.

Для установки - Наклоните переднюю часть полки вверх и поместите полку на необходимый уровень. Затем опустите передний край полки, чтобы ее крючки вошли в крепежные отверстия.

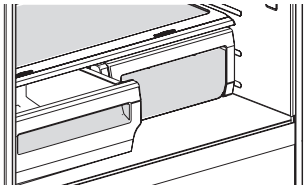
ВНИМАНИЕ
Полки из закаленного стекла имеют большой вес. Будьте осторожны при их извлечении.



3. Ящики для овощей и фруктов EZ fresh Zone (Зона свежести)
Аккуратно приподнимите ящик одной рукой, потяните на себя и извлеките его из холодильника.

DA68-02836B-05.indb 21 14. 8. 7. 2:36

Перед извлечением ящика достаньте из холодильника дверные отсеки, чтобы не повредить их .

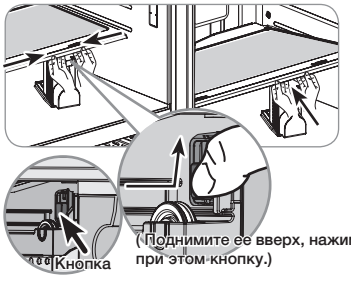


Аккуратно приподнимите ящик одной рукой, потяните на себя и извлеките его из холодильника.

Перед извлечением ящика достаньте из холодильника дверные отсеки, чтобы не повредить их .

4. Устройство для устранения запаха

- Очищайте устройство для устранения запаха каждые 2 года или чаще, если эффективность удаления запахов уменьшается.



- Извлеките оба ящика из отсека EZ fresh Zone (Зона свежести) и поднимите полку над ними, чтобы снять крышку устройства для устранения запаха.
- Чтобы поднять EZ fresh Zone (Зона свежести), нажмите кнопки, расположенные по бокам устройства.

- Придерживая полку EZ fresh Zone (Зона свежести) одной рукой, другой приподнимите крышку устройства. (Внизу крышки располагается фиксирующий ее крюк).

- Достаньте устройство из-под крышки, сушите его на солнце в течение приблизительно 24 часов и установите его на место в порядке, обратном порядку демонтажа.

ВНИМАНИЕ

- Для сборки следует выполнить те же действия в обратном порядке. В случае правильной установки, устройство встанет на место со щелчком.
- Убедитесь, что крышка устройства для устранения запаха и полки отсека EZ fresh Zone (Зона свежести) установлены верно.

ОЧИСТКА ХОЛОДИЛЬНИКА

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ Не используйте для очистки бензол, разбавители, гипохлорит натрия (одежавель) или хлорид. Эти вещества могут повредить поверхность устройства или вызвать возгорание.

Не брызгайте на холодильник водой, когда он подключен к электросети, так как это может привести к поражению электрическим током.

Не используйте для очистки холодильника бензол или автомобильные моющие средства, так как это может привести к возгоранию.

1. Отключите кабель питания от сети.
2. Слегка смочите водой салфетку из мягкой ткани без ворса или бумажное полотенце.

Не используйте для очистки холодильника моющие средства, это может повредить окраску его поверхностей.

3. Протрите холодильник внутри и снаружи, дайте просохнуть.
4. Включите кабель питания в сеть.

ЗАМЕНА ВНУТРЕННЕЙ ОСВЕТИТЕЛЬНОЙ ЛАМПЫ

ВНИМАНИЕ Не разбирайте и не пытайтесь заменить светодиодную лампу самостоятельно. Для замены светодиодной лампы обратитесь в сервисный центр Samsung или к официальному представителю Samsung.

Если пользователь попытается заменить светодиодную лампу самостоятельно, это может привести к травме или поражению электрическим током.

DA68-02836B-05.indb 22 14. 8. 7. 2:36

поиск и устранение неисправностей

НЕИСПРАВНОСТЬ	СПОСОБ УСТРАНЕНИЯ
Холодильник не работает или не охлаждает продукты должным образом.	• Убедитесь, что сетевая вилка надежно вставлена в розетку. • Убедитесь, что температура на цифровом дисплее выше температуры морозильной камеры или температуры внутри холодильника. Если это так, установите более низкую температуру. • Не подвергается ли холодильник воздействию прямых солнечных лучей и не расположен ли он слишком близко к источникам тепла? • Убедитесь, что холодильник находится на достаточном расстоянии от стены, и ничто не препятствует его вентиляции.
Продукты в холодильнике замерзают.	• Убедитесь, что на цифровом дисплее установлена подходящая температура. • Попробуйте установить более высокую температуру. • Не слишком ли низкая ли температура в помещении? Установите более высокую температуру. • Храните ли вы сочные продукты в самой холодной части холодильника? Попробуйте переложить эти продукты на другие полки, а не хранить их в самых холодных частях холодильника или в контейнерах.
Холодильник издает необычные шумы или звуки.	• Убедитесь, что холодильник установлен ровно и устойчиво. • Убедитесь, что холодильник находится на достаточном расстоянии от стены, и ничто не препятствует его вентиляции. Попробуйте отодвинуть холодильник от стены хотя бы на 50 мм. • Нет ли под холодильником или за ним каких-либо посторонних предметов? • Из холодильника доносится тикающий звук. Это нормальное явление и происходит, потому что различные компоненты сжимаются или расширяются из-за изменений температуры внутри холодильника. • Если звук похож на столкновение каких-либо предметов внутри холодильника, это нормальное явление. Этот звук вызван работой компрессора при большой холодопроизводительности.
Поверхность рядом с герметизирующим элементом дверцы горячая и на ней видны признаки образования конденсата.	• Небольшое нагревание является нормальным явлением, так как в вертикальной поворотной части холодильника установлены антиконденсаторы, препятствующие образованию конденсата. • Не приоткрыта ли дверца холодильника? Если оставить дверцу открытой на длительное время, может образоваться конденсат.
Из холодильника доносится звук журчащей воды.	• Это нормально явление. Журчание вызвано циркуляцией хладагента.
Внутри холодильника неприятно пахнет.	• Убедитесь, что в холодильнике нет испортившихся продуктов. • Продукты питания, имеющие сильные запахи (например, рыба), необходимо хорошо упаковывать. • Выполняйте периодически очистку морозильной камеры и не храните в холодильнике испортившиеся продукты.
На стенках морозильной камеры образуется иней.	• Не закрыты ли вентиляционные отверстия? Уберите любые препятствия, мешающие свободной циркуляции воздуха. • Для эффективной циркуляции воздуха не ставьте продукты слишком близко друг к другу. • Надежно ли закрыта дверца морозильной камеры?

DA68-02836B-05.indb 23 14. 8. 7. 2:36

Ограничения относительно температуры в помещении

Значения рабочих температур для помещения обозначены классом температуры, который указан в табличке паспортных данных холодильника.

Класс	Обозначение	Диапазон температур в помещении (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Умеренный расширенный	SN	от +10 до +32	от +10 до +32
Умеренный	N	от +16 до +32	от +16 до +32
Субтропический	ST	от +16 до +38	от +18 до +38
Тропический	T	от +16 до +43	от +18 до +43

На температуру внутри холодильника влияют такие факторы, как расположение морозильной/холодильной камеры, окружающая температура и частота открывания дверцы. Установите температуру в соответствии с требованиями, чтобы компенсировать потерю температуры из-за вышеуказанных факторов.

Russian

Правильная утилизация изделия

(Использованное электрическое и электронное оборудование)

(Действительно для стран, использующих систему раздельного сбора отходов)

Наличие данного значка показывает, что изделие и его электронные аксессуары (например, зарядное устройство, гарнитура, кабель USB) по окончании их срока службы нельзя утилизировать вместе с бытовыми отходами. Во избежание нанесения вреда окружающей среде и здоровью людей при неконтролируемой утилизации, а также для обеспечения возможности их переработки для повторного использования утилизируйте изделие и его электронные аксессуары отдельно от прочих отходов.

Сведения о месте и способе утилизации изделия в соответствии с нормами природоохраны можно получить у продавца или в соответствующей государственной организации.

Бизнес-пользователи должны обратиться к поставщику и ознакомиться с условиями договора покупки. Запрещается утилизировать изделие и его электронные аксессуары вместе с другими производственными отходами.

היבואן לא ישא באחריות לכל נזק לגוף ולרכוש שייגרם עקב התקנה לא נכונה ושימוש בלתי תקני במכונה.
היבואן לא ישא באחריות לכל אי דיוקים בחוברת זו הנובעים משגיאות דפוס וכתיב. האיורים בחוברת משמשים לצורך המחשה בלבד.
היצרן שומר לעצמו את הזכות להכניס שינויים ושיפורים במוצר בהתאם לצורך מבלי לפגוע בתכונות הבטיחות ובביצועי המוצר.

עברית

השלכה נאותה של מוצר זה
(השלכה של ציוד חשמלי ואלקטרוני)

(ישים במדינות שפועלות בהן מערכות איסוף נפרדות)

סימון זה על המוצר, האביזרים או הספרות מציין שאין להשליך את המוצר ואת האביזרים האלקטרוניים שלו (כגון מטען, אוזניות, כבל USB) יחד עם אשפה ביתית אחרת בסוף חיי העבודה שלהם. כדי למנוע נזק אפשרי לסביבה או לבריאות הסובבים בשל השלכה לא מבוקרת של פסולת, אנא הפרד פריטים אלה מסוגי פסולת אחרים ומחזר אותו באופן אחראי המקדם את השימוש החוזר ובר הקיימא במשאבים חומריים.

על משתמשים פרטיים לפנות למשווק שממנו רכשו את המוצר, או לרשויות המקומיות, לקבלת פרטים אודות אופן המיחזור של פריט זה באופן בטיחותי לסביבה.

על משתמשים עסקיים ליצור קשר עם הספק שלהם ולבדוק את תנאי חוזה הרכישה. אין לערבב בין מוצר זה והאביזרים האלקטרוניים שלו לבין פסולת מסחרית אחרת להשלכה.

SAMSUNG

פתרון בעיות

בעיה	פתרון
המקרר לא עובד כלל או שאינו מצנן מספיק את המזון.	• ודא שתקע החשמל מחובר כהלכה. • בדוק אם הטמפרטורה המוגדרת בתצוגה הדיגיטלית חמה יותר מהטמפרטורה הפנימית של המקפיא או המקרר. אם כן, כוונן את המקרר לטמפרטורה נמוכה יותר. • האם המקרר מוצב תחת אור שמש ישיר או ממוקם ליד מקור חימום? • האם גב המקרר קרוב מדי לקיר ומונע אוורור נאות?
המזון במקרר קפוא.	• בדוק אם הטמפרטורה המוגדרת בתצוגה הדיגיטלית נמוכה מדי. • נסה להגדיר את המקרר לטמפרטורה גבוהה יותר. • האם הטמפרטורה בחדר נמוכה מדי? כוונן את המקרר לטמפרטורה גבוהה יותר. • האם אחסנת מזון עסיסי בחלק הקר ביותר של המקרר? נסה להזיז פריטים אלה למדפים האחרים במקרר במקום להחזיק אותם באזורים או בתאים הקרים ביותר.
אתה שומע קולות או צלילים חריגים.	• ודא שהמקרר מאוזן ויציב. • האם הצד האחורי של המקרר קרוב מדי אל הקיר ומונע את האוורור הראוי? נסה להזיז את הצד האחורי של המקרר לפחות 50 מ"מ מהקיר. • האם משהו נפל מאחורי המקרר או מתחתיו? • קול תקתוק נשמע מתוך המקרר. זהו קול רגיל והוא מתרחש משום שאביזרים שונים מתכווצים או מתרחבים בהתאם לטמפרטורה של פנים המקרר. • אם נשמע שמשהו פוגע במשהו אחר בתוך המקרר, זהו קול רגיל. הקול נגרם על-ידי המדחס שפועל בקיבולת גבוהה.
אזור האיטום של דלת התא של המכשיר החשמלי חם ונוצרת בו התעבות.	• חום ברמה מסוימת אינו יוצא דופן הואיל ומונעי התעבות מותקנים לאורך הציר האנכי של המקרר כדי למנוע התעבות. • האם דלת המקרר פתוחה? התעבות עלולה לקרות כאשר הדלת נשארת פתוחה לאורך זמן.
אתה שומע מים מבעבעים במקרר.	• זוהי תופעה רגילה. הבעבוע נובע מחומר קירור שזורם ברחבי המקרר.
המקרר מדיף ריח רע.	• בדוק אם מוצרי מזון התקלקלו. • יש לכסות היטב מוצרי מזון עם ריחות חזקים (כגון דגים). • נקה את המקפיא באופן קבוע וזרוק מזון מקולקל או שעומד להתקלקל.
כפור מצטבר על קירות המקפיא.	• האם פתח האוויר חסום? הסר מכשולים כדי שהאוויר יוכל לזרום בחופשיות. • השאר די מקום בין מוצרי המזון המאוחסנים כדי לאפשר זרימת אוויר יעילה. • האם מגירת המקפיא סגורה היטב?

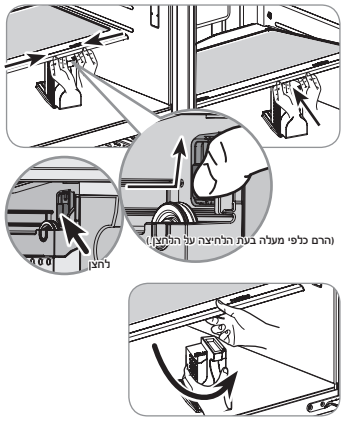
DA68-02836B-05.indb 2 14. 8. 7. 2:36

החזק את המגירה ביד אחת והרם אותה מעט תוך כדי משיכתה כלפי חוץ והוצא אותה מהמקרר.

הסר את תאי הדלת לפני הסרת המגירה כדי למנוע גרימת נזק או היסדקות של תאי הדלת.

4. מפיג ריחות

- נקה את מפיג הריחות כל שנתיים או כאשר הריחות אינם מנוטרלים ביעילות.
- הסר את EZ fresh Zone (אזור טריות בקלי קלות) והרם את המדף שלו כלפי מעלה כדי להוציא את המכסה של מפיג הריחות.
- כדי להרים את המדף של EX fresh Zone (אזור טריות בקלי קלות), הרם אותו כלפי מעלה תוך לחיצה על הלחצנים הממוקמים בשני הצדדים.
- החזק את המדף ביד אחת והוצא את המכסה של מפיג הריחות על-ידי הרמתו בעדינות. (קיים וו בתחתית).
- הסר את מפיג הריחות מתחת למכסה, יבש אותו בשמש במשך כ-24 שעות והרכב אותו מחדש תוך הרכבת החלקים שפורקו בסדר ההפוך של הפעולות.



זהירות

- הרכבה מחדש פירושה הרכבת החלקים שפורקו בסדר הפוך של אותן פעולות. כאשר מפיג הריחות מורכב כראוי הוא נכנס למקומו.
- הרכב מחדש את החלקים והקפד שהמכסה של מפיג הריחות והמדף EZ fresh Zone (אזור טריות בקלי קלות) הורכבו כראוי.

ניקוי המקרר

אזהרה

אל תשתמש בבנזן, מדלל או Clorox וכלור לניקוי. חומרים אלה עלולים לגרום נזק למשטח המכשיר והם מהווים סכנת שריפה.

אל תרסס את המקרר במים כשהוא מחובר לחשמל האויל והדבר עלול לגרום להתחשמלות.

אל תנקה את המקרר בבנזן, מדלל או חומר ניקוי למכוניות בשל סכנת שריפה.

1. נתק את כבל החשמל של המקרר.
2. הרטב בטבילה קלה מטלית רכה ונטולת סיבים או נייר מגבת במים.

אל תשתמש בתכשיר ניקוי מכל סוג שהוא כדי לנקות את המקרר מכיוון שהתכשיר עלול להוריד את הצבע של המקרר או לגרום לו נזק.

3. נגב את המקרר מבפנים ומבחוץ עד שיהיה נקי ויבש.
4. חבר את כבל החשמל של המקרר.

החלפת הנורות הפנימיות

זהירות

אל תפרק ואל תחליף נורות מסוג LED בעצמך. כדי להחליף את תאורת ה-LED, פנה למרכז השירות של Samsung או למשווק Samsung מורשה.

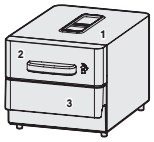
אם תחליף את נורת ה-LED בעצמך, הדבר עלול לגרום להתחשמלות או פגיעה בגוף.

DA68-02836B-05.indb 3 14. 8. 7. 2:36

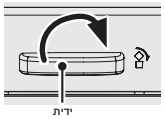
קופסה לאחסון קרח

קופסה זו מיועדת לאחסון קוביות קרח. כאשר אין צורך בצריכת קרח, הוצא את המיכל מהמקרר כדי לפנות מקום אחסון נוסף.

אופן השימוש בקופסה לאחסון קרח



1. תא מגש הקרח
   תמיכה במגש הקרח מונעת מחומרים זרים להיכנס לקרח.
2. מגש קרח
   מגש זה מיועד ליצירת קוביות קרח.
3. תא קרח
   תא זה מיועד לאחסון קוביות הקרח לאחר יצירתן.



- שמור את קוביות הקרח שנוצרו על-ידי סיבוב הידית של מגש הקרח בכיוון השעון ( ).
- ייתכן שרק חלק מקוביות הקרח ישתחררו מהמגש באופן מיידי. לכן, סובב את מגש הקרח כמה פעמים.
- ייתכן שיהיה קשה להפריד תה ירוק קפוא או חלב ממגש הקרח.
- הרם את מיכל הקרח ומשוך אותו החוצה כדי להסיר אותו.

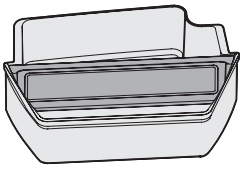
זהירות
- אין לשפוך מים לתוך תא הקרח השקוף כדי לאחסן קוביות קרח. תא הקרח עשוי להיסדק.

- קיים פתח ניקוז בתחתית תא הקרח השקוף שמיועד למנוע אגירת מים בתוך התא.
- כאשר מאחסנים קוביות קרח בטמפרטורה העולה על אפס מעלות הקרח עשוי להימס ולנזול מתוך תא הקרח.
- קרח עשוי להימס ולנזול מתוך תא הקרח כתוצאה מהפסקת חשמל. כאשר המים שנמסו יקפאו בשנית תא הקרח עשוי להישבר. (השתמש בתא הקרח לאחר הוצאת כל המים שהומסו.)

תא רב-שימושי בדלת המקרר

המחיצה ניתנת להפרדה ונוח לאחסן בה מזון

ניתן לאחסן את מוצרי המזון בחלוקה לפי פריטים.



- הנח את המחיצה במקומה כאשר אתה מאחסן בקבוקי תבלינים דקים ופחיות שתייה בו-זמנית.
- הסר את המחיצה כאשר אתה מאחסן קרטוני חלב או קרטוני שתייה.

הסרת אביזרי המקרר

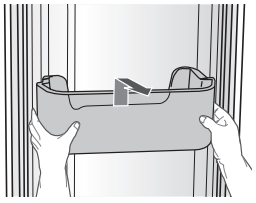
1. **תאי הדלת**

כדי להסיר- פשוט הרם את התא כלפי מעלה ומשוך החוצה.
כדי להחזיר - החלק אותו פנימה מעל למקום הרצוי ודחוף כלפי מטה עד שייעצר.

זהירות
אם תאי הדלת לא יורכבו כראוי, הדבר עלול להוביל לפגיעה בגוף. אל תאפשר לילדים לשחק עם התאים. הפינות החדות של התאים עלולות לגרום לפגיעה בגוף.

אל תזיז תא שמלא במוצרי מזון.

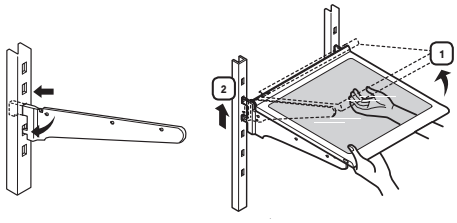
שיטה להסרת אבק - הוצא את הדופן ושטוף אותה במים.



2. **מדפים מזכוכית מחוסמת**

כדי להסיר - הרם את החלק הקדמי של המדף בכיוון המוצג (1) והרם אותו כלפי מעלה (2). הוצא את המדף.
כדי להחזיר - הטה את החלק הקדמי של המדף כלפי מעלה והכנס את ווי המדף לתוך החריצים בגובה הרצוי. לאחר מכן, הורד את החלק הקדמי של המדף כך שהווים יוכלו להיכנס לתוך החריצים.

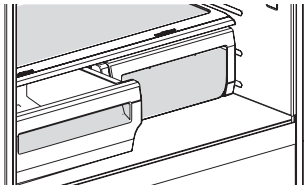
זהירות
המדפים מזכוכית מחוסמת כבדים. היזהר במיוחד בעת הסרתם.



3. **מגירות הירקות והפירות (EZ fresh Zone)**(אזור הטריות בקלי קלות)

החזק את המגירה ביד אחת והרם אותה מעט תוך כדי משיכתה כלפי חוץ והוצא אותה מהמקרר.

הסר את תאי הדלת לפני הסרת המגירה כדי למנוע גרימת נזק או היסדקות של תאי הדלת.



DA68-02836B-05.indb 4 14. 8. 7. 2:36

4 Freezer (מקפיא)

לחץ על לחצן Freezer (מקפיא) כדי להגדיר את הטמפרטורה הרצויה של המקפיא בטווח שבין -15 °C ו-23- °C. טמפרטורת ברירת המחדל מוגדרת ל-19- °C ובכל פעם שתלחץ על לחצן Freezer (מקפיא), הטמפרטורה תשתנה בסדר הבא ומחוון הטמפרטורה יציג את הטמפרטורה הרצויה.

-23 °C — -22 °C — -21 °C — -20 °C — -19 °C

-18 °C -17 °C - -16 °C - -15 °C - Power Freeze

(הריהמ האפקה)

מחוון הטמפרטורה של Freezer (מקפיא) ושל Fridge (מקרר) יהבהב כאשר הטמפרטורה בתא המקרר או בתא המקפיא עולה באופן קיצוני כתוצאה מאחסון מזון פושר או מפתיחה תדירה של הדלת.

(מחוון הטמפרטורה Freezer (מקפיא) או Fridge (מקרר) יפסיק להבהב כאשר הטמפרטורה של Freezer (מקפיא) או Fridge (מקרר) תחזור לטמפרטורה הרגילה.) אם מחוון הטמפרטורה אינו חדל להבהב לאחר כמה שעות, פנה אל מרכז השירות.

Power Freeze (הקפאה מהירה)

הפונקציה Power Freeze (הקפאה מהירה) מאיצה במידה משמעותית את פעולת מדחס המקפיא, וכך גורמת למקפיא להתקרר במהירות ולהגיע לטמפרטורה שבחרת. הסמל נדלק כאשר לוחץ ממושכות על לחצן Freezer (מקפיא).

הפונקציה Power Freeze (הקפאה מהירה) שימושית אם ברצונך להקפיא פריט כלשהו במהירות, ליצור כמות גדולה של קרח או לקרר את המקפיא במהירות אם הוא התחמם במידה ניכרת (לדוגמה, אם הדלת נשארה פתוחה).

כדי להפסיק את פעילותה של הפונקציה Power Freeze (הקפאה מהירה) לחץ על לחצן Freezer (מקפיא) כדי להגדיר את הטמפרטורה. הפונקציה Power Freeze (הקפאה מהירה) נכבית באופן אוטומטי לאחר 50 שעות כדי להפחית את צריכת האנרגיה. כיוון שהטמפרטורה מוגדרת על 19- °C כאשר הפונקציה Power Freeze (הקפאה מהירה) מופסקת, הגדר את הטמפרטורה במידת הצורך.

בעת השימוש בפונקציה זו, צריכת האנרגיה של המקרר גוברת. אם עליך להקפיא כמויות גדולות של מזון, הפעל את הפונקציה Power Freeze (הקפאה מהירה) 20 שעות קודם לכן.

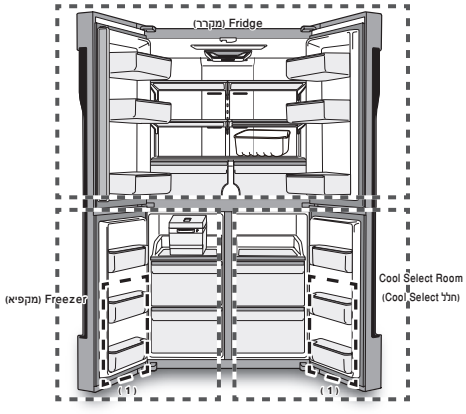
5 Lock. Unlock (נעילה/שחרור נעילה)

לחיצה על לחצן זה במשך 3 שניות נועלת את כל הלחצנים כך שלא ניתן להשתמש בהם.

לחיצה חוזרת על לחצן זה במשך 3 שניות משחררת את הנעילה של כל הלחצנים.

חלקים ומאפיינים

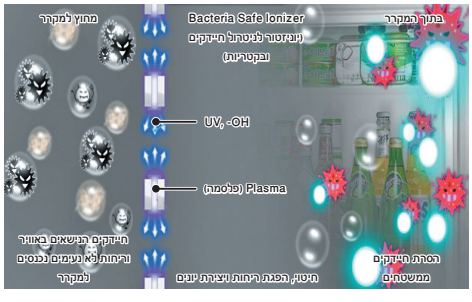
השתמש בעמוד זה כדי להכיר את החלקים והמאפיינים של המקרר.



מעקות הדלתות במקפיא בדגם זה הם האזורים המסומנים בשני כוכבים כך שהטמפרטורה באזורים המסומנים בשני כוכבים גבוהה מעט מתא המקפיא. 1 הוא אזור המסומן בשני כוכבים.

מאפיינים של Bacteria Safe Ionizer (יוניזטור לניטרול חיידקים ובקטריות)

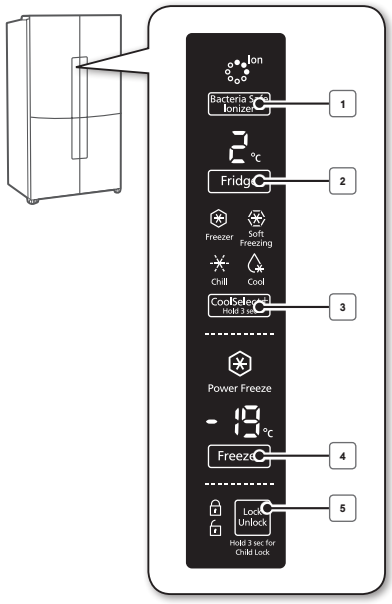
- בכל פעם שאתה פותח וסוגר את דלת המקרר, חיידקים בלתי נראים הנישאים באוויר נכנסים לתוך המקרר.
  חיידקים אלה נדבקים לקירות ולמשטחים בתוך המקרר ואפילו מרחפים סביב בתוך המקרר.
  Bacteria Safe Ionizer (יוניזטור לניטרול חיידקים ובקטריות), הכולל טכנולוגיה מתקדמת מסוג SPi - 2 (Super Plasma Ion II), מונע חיידקים אלה בצורה יעילה.
- Bacteria Safe Ionizer (יוניזטור לניטרול חיידקים ובקטריות) גם כולל מפיג ריחות המופעל באופן סולארי, עם עוצמה כפולה מהרגיל, ואף יותר מכך, להפגת ריחות.
  ניתן להשתמש ב-Bacteria Safe Ionizer (יוניזטור לניטרול חיידקים ובקטריות) לאורך זמן, ללא צורך בהחלפה או ניקוי של חלקיו.



DA68-02836B-05.indb 5 14. 8. 7. 2:36

הפעלת מקרר Samsung

שימוש בלוח הבקרה



1 Bacteria Safe Ionizer (יוניזטור לניטרול חיידקים ובקטריות)

לחץ על הלחצן Bacteria Safe Ionizer (יוניזטור לניטרול חיידקים ובקטריות) כדי להסיר חיידקים צפים או נספחים. לחץ על לחצן זה כדי להפעיל או לבטל את הפונקציה.

אם תלחץ על הלחצן Bacteria Safe Ionizer (מיינן למניעת חיידקים), (Ion) יופעל.

2 Fridge (מקרר)

לחץ על לחצן Fridge (מקרר) כדי להגדיר את הטמפרטורה הרצויה של המקרר בטווח שבין 1 °C ו-7 °C.טמפרטורת ברירת המחדל מוגדרת ל-3 °C ובכל פעם שתלחץ על לחצן Fridge (מקרר), הטמפרטורה תשתנה בסדר הבא ומחוון הטמפרטורה יציג את הטמפרטורה הרצויה.

3 CoolSelect* (בחירת סוג קירור)

(Cool Select Room (תא בעל רמות קירור משתנות))

לחץ על לחצן CoolSelect* (בחירת סוג קירור) למשך 3 שניות כדי להפעיל את הפונקציה Cool Select Room (תא בעל רמות קירור משתנות).

Freezer (מקפיא)

הטמפרטורה זהה לטמפרטורה שהוגדרה עבור תא המקפיא.

- הטמפרטורה מוגדרת לטמפרטורה של תא המקפיא כדי שהמזון הקפוא יישאר טרי.

Soft Freezing (הקפאה קלה)

- כאשר אתה בוחר במצב Soft Freeze (הקפאה קלה) 5- °C ללא תלות בהגדרת הטמפרטורה הכוללת של המקרר. מאפיין זה מסייע לשמור על טריות בשר ודגים לפרק זמן ארוך יותר.

Chill (צינון)

- ללא תלות בטמפרטורה המוגדרת של Freezer (מקפיא), הטמפרטורה נשארת קבועה על 1- °C.

Cool (קירור)

- כאשר אתה בוחר במצב Cool (קירור), הטמפרטורה של Cool Select Room (תא בעל רמות קירור משתנות) תוגדר על 2 °C. תוכל לשמור הקור של מים, מיץ, משקאות קלים, בירה וכו'.

זהירות

- בעת החלפה בין פונקציות לאחר שימוש בפונקציה Freezer (מקפיא), ייתכן שדם או מים יזלו מתוך בשר או מים המכילים מזון.
- אם בשר או דגים מאוחסנים לפי ההגדרה Fridge (מקרר) ייתכן שהם יתקלקלו. כאשר מזון אינו מאוחסן על-פי ההגדרות של Cool Select Room (תא בעל רמות קירור משתנות) המזון עשוי לקפוא או להתקלקל.

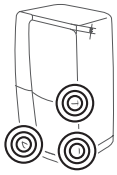
- כאשר לחצן אינו פועל, בדוק אם הוא מוגדר על Lock (נעילה). אם הוא נעול, לחץ על לחצן Lock/Unlock (נעילה/שחרור נעילה) במשך 3 שניות או על שהסמל Unlock (שחרור נעילה) ( ) נדלק. לאחר מכן שנה את ההגדרה על-ידי לחיצה על Cool Select Room (תא בעל רמות קירור משתנות) במשך 3 שניות נוספות.
- כאשר ההגדרה הושלמה, בדוק על גבי הצג שוב כדי לראות אם ההגדרה נכונה.

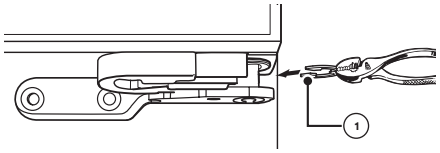
DA68-02836B-05.indb 6 14. 8. 7. 2:36

אופן הכוונון של גובה הדלתות

כאשר אחת הדלתות נמוכה יותר מהדלת השניה,

- בדוק שהמקרר נמצא במצב מאוזן לפני כיוונון הדלת.
- ניתן לכוונן את ההפרש בין גבהי הדלתות באמצעות הכנסת טבעת סגר (1). (אפשרות זו מתייחסת רק לדלת הימנית של דלתות המקרר.)





- לאחר בדיקת הפרשי הגובה, בחר את טבעת הסגר בעובי המתאים. בעת הכנסת שתי טבעות סגר או יותר הן עשויות להחליק או להשמיע קולות חיכוך. לכן, הקפד להכניס טבעת סגר אחת בלבד.
- הרם את הדלת התחתונה והכנס את טבעת הסגר במרווח שבין הדלת לבין הציר.

זהירות

- היזהר מפני פציעה בעת הכנסת או הסרת טבעת הסגר.
- הרחק את טבעות הסגר מהישג ידם של ילדים, והקפד שילדים לא ישחקו איתן או יכניסו אותן לפה.

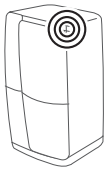
- המקרר כולל טבעות סגר בגדלים הבאים: מ"מ אחד, 1.5 מ"מ, 2 מ"מ, ו-2.5 מ"מ.
- כאשר המקרר מאוזן ולפני הכנסת האוכל לתוכו, ייתכן שהמקרר יצא מאיזון כתוצאה ממשקלו. במקרה זה, כוונן אותו מחדש תוך שימוש באותו ההליך.
- אם הדלת מורמת יתר על המידה, ייתכן שייוצר חיכוך בין הדלת לבין המכסה העליון.

עיין ברשימת האביזרים להלן.

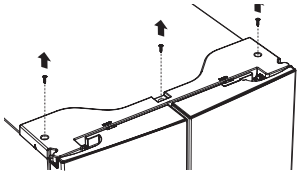
אופן כוונון המרווח בין הדלתות

אם המרווח בין דלתות תאי המקרר אינו שווה.

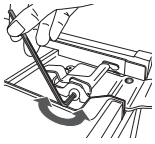
- ניתן לכוונן את המרווח על-ידי סיבוב הבורג בחלק הימני העליון של דלת תא האחסון של מזון קר.
- סיבוב יתר של הבורג עשוי לגרום לשבירתו.



1. כאשר הדלתות סגורות, הוצא את שלושת הברגים המחזיקים את המכסה העליון באמצעות מברג פיליפס לפני שתרים אותו יחד עם הכבלים המחוברים אליו.

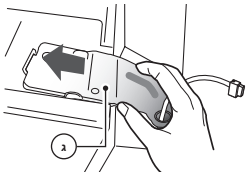


2. סובב את הבורג באמצעות מפתח אלן משושה 4 מ"מ כדי לכוונן את המרווח. (לא כלול)
3. סיבוב הבורג בכוון השעון (➘) מגדיל את המרווח וסיבוב הבורג נגד כיוון השעון (➚) מצמצם את המרווח. כוונן את המרווח בין הדלתות בדרך שתוארה לעיל.

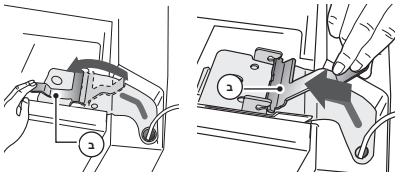


DA68-02836B-05.indb 7 14. 8. 7. 2:36

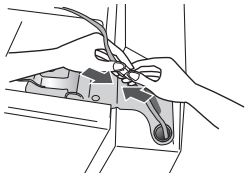
2. החלק את ציר המקרר (C) לתוך חריץ הקיבוע ולחץ אותו כלפי מטה כאשר החור שבדלת מיושר בהתאם.



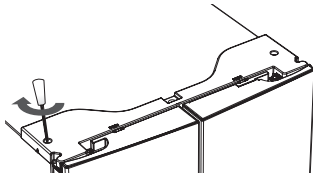
3. לאחר הכנסת ידית הקיבוע (B) בכיוון החץ, הפוך אותה כלפי מטה כדי לבצע את ההרכבה.



4. הרכב את מחבר הכבלים.



5. לאחר הרכבת החלק הקדמי של המכסה העליון, לחץ את החלק האחורי שלו כלפי מטה כדי להרכיבו. לאחר מכן, הרכב את הברגים.



זהירות

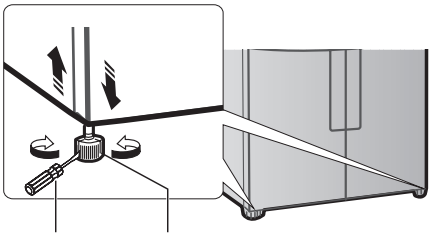
- להרכבת הדלת, החזר את החלקים למקומם בסדר הפוך. הדבר נכון עבור דלתות המקרר ועבור דלתות המקפיא.
- בעת ההרכבה המוצלבת של מחברי הכבלים, ייתכן שהצג לא יתפקד כראוי.

איזון המקרר וכוונון של הגובה ושל המרווח בין הדלתות

אופן איזון המקרר

כאשר המקרר ניצב על רצפה בלתי מאוזנת, ייתכן שעובדה זו תגרום להפרש גבהים בין הדלתות.

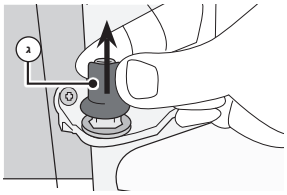
- הכנס את המברג השטוח (-) לחריץ של רגלית האיזון וכוונן את האיזון על-ידי סיבובו בכוון השעון או נגד כיוון השעון. בעת סיבוב בכיוון השעון, האיזון עולה. ובעת סיבוב נגד כיוון השעון, האיזון יורד.



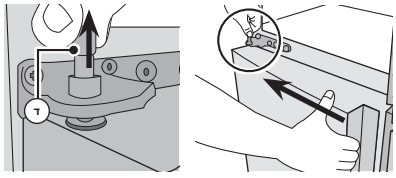
- אם המקרר אינו מאוזן מאחור ומלפנים, הנח לוח קשיח (לדוגמה, לוח פלסטיק, סרגל פלסטיק, וכו') בחלק התחתון האחורי של הרצפה והדבק אותו למקומו באמצעות נייר דבק. ודחוף את המקרר פנימה.
- בעת דחיפת המקרר, היזהר שלא לגרום נזק לרצפת עץ או לכל סוג אחר של רצפה רכה.

DA68-02836B-05.indb 8 14. 8. 7. 2:36

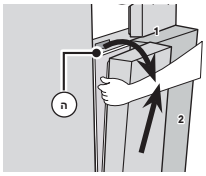
2. הרם את מכסה הציר האמצעי (ג) שעל ציר הדלת הממוקם מעל דלת המקפיא כדי להסיר את הדלת.



3. תוך כדי דחיפת הדלת בכיוון החץ, הרם את מוט הציר האמצעי (ד).



4. שים לב שהדלת לא תבוא במגע עם הציר האמצעי (ה). הטה את הדלת קדימה והרם אותה כדי הסירה ממקומה.

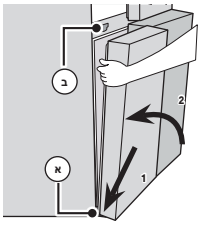


החזרת דלתות המקרר למקומן

זהירות
- הקפד להרכיב את דלת המקפיא לפני חיבור דלת המקרר.
- לפני ביצוע ההרכבה, ודא שמחברי הכבלים בחלק התחתון של המקפיא מורכבים.

אופן ההרכבה של דלת המקפיא

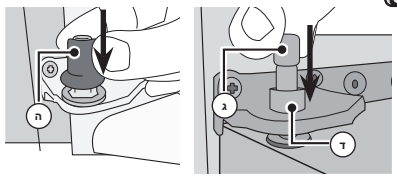
1. הכנס את הדלת לציר התחתון (א) בכיוון (1) ולאחר מכן דחוף את הדלת בכיוון (2). שים לב שהציר האמצעי (ב) לא ישרוט את הדלת.



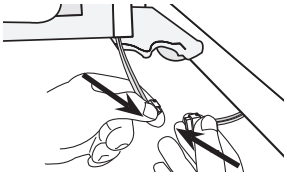
זהירות
- שים לב שלא נגרם נזק לכבלים בחלק התחתון של הדלת כתוצאה מדריכה וכו'.

2. הכנס את מוט הציר (ג) לתוך החור של הציר האמצעי (ד) והנח מעליו את מכסה הציר (ה).

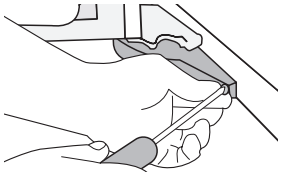
בעת הרכבת מוט הציר ומכסה הציר, הקפד לבדוק את כיוון ההרכבה.



3. כאשר הדלת פתוחה, הרכב את המחבר בחלק התחתון של הדלת.



4. שים לב שלא לדרוך על המחבר ולא לגרום לו נזק. הרכב את המכסה של הרגלית המתכוונת באמצעות מברג פיליפס (+).



אופן ההרכבה של דלת המקרר

1. הרכב את דלת המקרר שהופרדה ממקומה באמצעות הציר האמצעי.

DA68-02836B-05.indb 9 14. 8. 7. 2:36

הסרת דלתות המקרר

אם המקרר גדול מדי ואינו עובר בקלות דרך דלת הכניסה, תוכל להסיר את דלתות המקרר.

הכלים הדרושים (אינם מצורפים)

מברג פיליפס (+)	מברג שטוח (-)	מפתח שקעים (10 מ"מ)
צבת	מפתח אלן (4 מ"מ)	מפתח אלן (5 מ"מ)

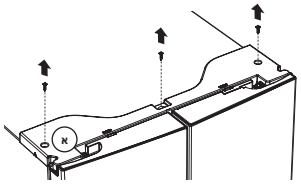
אזהרה

נתק את המקרר מהחשמל לפני הסרת הדלת או המגירה.

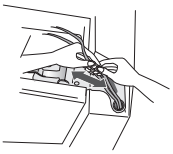
- היזהר שלא להפיל, להשחית או לשרוט את הדלת/המגירה בזמן ההסרה.
- היזהר שלא לפגוע בעצמך בעת הסרת הדלת/המגירה.
- חבר מחדש את הדלת/המגירה כראוי כדי למנוע:
  - לחות כתוצאה מדליפת אוויר.
  - חוסר איזון של הדלת.
  - בזבוז אנרגיה כתוצאה מאטימה לא נאותה של הדלת.

פירוק דלתות המקרר

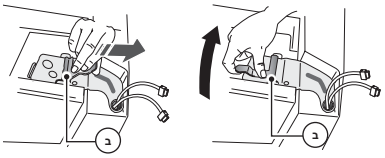
1. כאשר הדלת סגורה, הסר את הברגים (3ea) המחזיקים את המכסה העליון (א) באמצעות מברג פיליפס (+) והרם את המכסה העליון בעוד שרתמות הכבלים עדיין מחוברות.



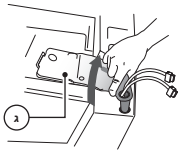
2. נתק את שתי רתמות הכבלים בדלת השמאלית ואת רתמת הכבלים שבדלת הימנית. (ייתכנו שינויים בהתאם לדגם.)



3. הרם את ידית הקיבוע (ב) ומשוך אותה החוצה.



4. הסר את הציר (ג).



5. הרם את דלת המקרר והוצא אותה ממקומה.

זהירות

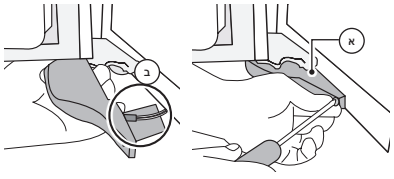
- בעת הפירוק הדלת והרכבתה מחדש יש להיזהר שלא להסיר את הכבלים החשמליים.
- היזהר שהדלת לא תיפול.

פירוק דלתות המקפיא

זהירות

- הקפד להסיר את דלת המקרר לפני הסרת דלת המקפיא.
- היזהר מפני הכבלים המחוברים לחלק התחתון של דלת המקפיא בעת ביצוע הפירוק.

1. לאחר פתיחת הדלת הסר את הבורג שמחזיק את המכסה (א) של הרגלית המתכוונגת בחלק התחתון של הדלת באמצעות מברג פיליפס (+) ופרק את המחבר (ב).



DA68-02836B-05.indb 10 14. 8. 7. 2:36

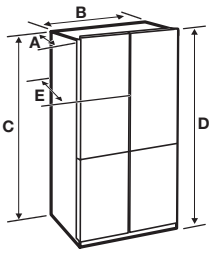
התקנת המקרר

הכנות לפני התקנת המקרר

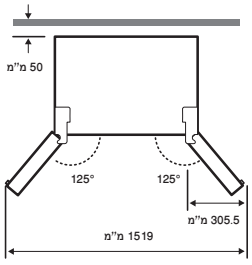
ברכות על רכישת המקרר של Samsung. אנו מקווים שתיהנה מהמאפיינים החדשניים ומהחיסכון שמכשיר חשמלי חדש זה מציע.

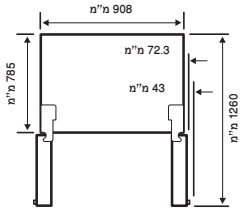
בחירת המיקום הטוב ביותר למקרר

- מיקום עם גישה קלה לאספקת המים.
- מיקום ללא חשיפה ישירה לאור שמש.
- מיקום בעל רצפה ישרה (או כמעט ישרה).
- מיקום עם מרווח מספיק לפתיחת דלתות המקרר בקלות.
- השאר די מרווח מימין, משמאל, מאחור ומעל המקרר לצורך זרימת אוויר. אם למקרר לא יהיה די מקום, ייתכן שמערכת הקירור הפנימית לא תעבוד כראוי.
- ודא שניתן יהיה להזיז את המכשיר בקלות במקרה של תחזוקה וטיפול.
- אל תתקין את המקרר במיקומים שבהם הטמפרטורות עולות על 43 °C או נמוכות מ-5 °C.



עומק "A"	908 מ"מ
רוחב "B"	908 מ"מ
גובה "C"	1822 מ"מ
גובה כולל "D"	1850 מ"מ





- כל מידה מבוססת על ממדי העיצוב לכן היא עשויה להשתנות בהתאם לשיטת המדידה.

בעת הזזת המקרר

כדי למנוע נזק לרצפה, ודא שרגלי האיזון הקדמיות מורמות (מעל הרצפה).

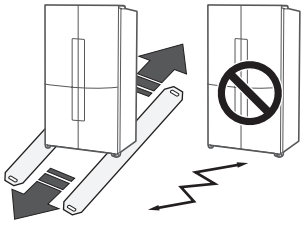
עיין בסעיף 'איזון המקרר' במדריך (בעמוד 17).

משטח הרצפה

לשם התקנה נאותה, יש להציב את המקרר על-גבי משטח ישר וקשיח בגובה זהה לשאר הרצפה.

משטח זה אמור להיות חזק מספיק כדי לתמוך במקרר מלא.

כדי להגן על הגימור של הרצפה, חתוך פיסה גדולה של קרטון והנח אותה מתחת למקרר במהלך העבודה. בעת ההזזה, הקפד למשוך את יחידת המקרר ולדחוף אותה בחזרה בצורה ישרה.



DA68-02836B-05.indb 11 14. 8. 7. 2:36

עצות לחיסכון באנרגיה

- התקן את המכשיר בחדר קריר ויבש עם אוורור הולם.
  ודא שהוא אינו חשוף לאור שמש ישיר ולעולם אל תציב אותו ליד מקור חום ישיר (כגון תנור חימום).
- לעולם אל תחסום את פתחי האוורור או הרשתות במכשיר.
- תן למזון חם להתקרר לפני הכנסתו למכשיר.
- שים מזון קפוא במקרר לצורך הפשרה. כך תוכל להשתמש בטמפרטורות הנמוכות של המוצרים הקפואים כדי לקרר מזון במקרר.
- אל תשאיר את דלת המכשיר פתוחה למשך זמן רב מדי בעת הכנסה או הוצאה של מזון. ככל שהדלת תישאר סגורה, כך ייווצר פחות קרח במקפיא.
- בשלב ההתקנה, השאר מרווח מימין, משמאל, מאחור ומעל המקרר.
  הדבר יסייע להפחית את צריכת החשמל ואת חשבונות החשמל.
- לניצול היעיל ביותר של אנרגיה, שמור על כל אביזרי הפנים כגון סלסלות, מגירות ומדפים במקום שיועד להם על-ידי היצרן.

מכשיר זה מיועד לשימוש ביתי ובמקומות דומים כגון

- מטבחים באזורי מנוחה של אנשי צוות בחנויות, משרדים וסביבות עבודה אחרות;
- בתי נופש בכפר ועבור לקוחות בבתי מלון, אכסניות ומקומות אירוח אחרים;
- מקומות אירוח המציעים לינה וארוחת בוקר;
- קייטרינג ומקומות דומים שאינם בעלי אופי קמעונאי.

תוכן העניינים

התקנת המקרר 14
הפעלת מקרר Samsung 19
פתרון בעיות 23

DA68-02836B-05.indb 12 14. 8. 7. 2:36

עצות נוספות לשימוש הולם

- במקרה של הפסקת חשמל, פנה לחברת החשמל וברר כמה זמן היא תימשך.

- ברוב המקרים, הפסקות חשמל בנות שעה או שעתיים לא ישפיעו על הטמפרטורה במקרר.
  עם זאת, יש להמעיט בפתיחת המקרר במהלך הפסקות חשמל.

- אך אם הפסקת החשמל נמשכת יותר מ-24 שעות, הוצא את כל המזון הקפוא.

- אם צורפו למקרר מפתחות, יש לשמור אותם הרחק מהישג ידם של ילדים והרחק מהמקרר.

- ייתכן שהמכשיר החשמלי לא יפעל באופן עקבי (תיתכן הפשרה של תוכן תא ההקפאה או שהטמפרטורה בו תעלה יתר על המידה) אם יעמוד במשך זמן רב במקום שבו הטמפרטורה נמוכה מטווח הטמפרטורות שבו המכשיר החשמלי נועד לפעול.

- אל תאחסן מזון שמתקלקל בקלות בטמפרטורה נמוכה כגון בננות או מלונים.

- המכשיר החשמלי שברשותך אינו קופא, כלומר אין צורך להפשיר אותו ידנית משום שהדבר מתבצע באופן אוטומטי.

- העלייה בטמפרטורה במהלך ההפשרה תואמת לדרישות ISO.
  אך אם ברצונך למנוע עלייה לא נחוצה בטמפרטורות של המזון הקפוא בזמן הפשרת המכשיר החשמלי, עטוף את המזון הקפוא בכמה שכבות של נייר עיתון.

- כל עלייה בטמפרטורה של מזון קפוא במהלך ההפשרה יכולה לקצר את חיי האחסון שלו.

- אין להקפיא מחדש מוצרי מזון קפוא שהפשירו לחלוטין.

DA68-02836B-05.indb 13 14. 8. 7. 2:36

- הסר בקביעות חומרים זרים כגון אבק או מים מנקודות החיבור והמגעים של תקע החשמל באמצעות מטלית יבשה.
- נתק את תקע החשמל ונקה אותו בעזרת מטלית יבשה.
- אם לא תעשה זאת, הדבר עלול להוביל להתחשמלות או שריפה.
- אל תרסס מים ישירות על המכשיר החשמלי לצורך ניקוי.
- אל תשתמש בבנזן, מדלל או Clorox וכלור לניקוי.
- חומרים אלה עלולים לגרום נזק למשטח המכשיר והם מהווים סכנת שריפה.

- נתק את המכשיר החשמלי מהשקע בקיר לפני ביצוע פעולות ניקוי או תחזוקה.
- אם לא תעשה זאת, הדבר עלול להוביל להתחשמלות או שריפה.

אזהרה סימני אזהרה חמורים בעת השלכה

- השאר את המדפים במקומם כדי שילדים לא יוכלו להיכנס פנימה בקלות.
- ודא שאף אחד מהצינורות בגב המכשיר לא ניזוק לפני ההשלכה.
- נוזל הקירור הוא R-600a או R-134a. בדוק את תווית המדחס בחלקו האחורי של המכשיר החשמלי או את תווית הדירוג בתוך המקרר כדי לראות איזה נוזל קירור נמצא בשימוש במקרר.
אם המוצר מכיל גז דליק (נוזל קירור מסוג R-600a), פנה לרשות המקומית בנוגע להשלכה בטוחה של המוצר. ציקלופנטאן משמש בתור גז בידוד.
הגזים שחומרי הבידוד מכילים דורשים הליכי השלכה מיוחדים.
פנה לרשויות המקומיות בנוגע להשלכה בטוחה מבחינה סביבתית של מוצר זה.
ודא שאף אחד מהצינורות בגב המכשיר החשמלי לא ניזוק לפני ההשלכה. יש לשבור את הצינורות בשטח פתוח.
- בעת השלכת מקרר זה או מקררים אחרים, הוצא את הדלת/אטמי הדלת ותפס הדלת כדי שילדים או בעלי חיים לא יוכלו להילכד בפנים. יש להשגיח על ילדים כדי להבטיח שלא ייכנסו למכשיר החשמלי וישחקו בו.
- אם ילד יילכד בפנים, הוא עלול להיפצע ולהיחנק למוות.
- השלך את חומרי האריזה של מוצר זה באופן ידידותי לסביבה.
- הרחק את כל חומרי האריזה מהישג ידם של ילדים, שכן הם עשויים לסכן אותם.
- אם ילד מכניס את ראשו לשקית, הדבר עלול לגרום לחנק.

DA68-02836B-05.indb 14 14. 8. 7. 2:36

• אין צורך לנתק את המקרר מהחשמל אם תיעדר לתקופה של עד שלושה שבועות. אולם, יש להוציא את המזון אם תיעדר לתקופה שעולה על שלושה שבועות. נתק את המקרר מהחשמל, נקה, שטוף וייבש אותו.

• אל תניח משקאות מוגזים או תוססים בתא המקפיא.
אל תניח בקבוקים או מיכלים העשויים מזכוכית במקפיא.

- כשהתוכן שלהם יקפא, הזכוכית עלולה להישבר ולגרום לפגיעה בגוף ולנזק לרכוש.

• אל תבצע שינויים בפונקציונליות של המקרר.

- שינויים מסוג זה עלולים לגרום לפגיעה בגוף ו/או נזק לרכוש.
כל שינוי שמבוצע על-ידי צד שלישי במכשיר חשמלי מוגמר זה אינו מכוסה על-ידי שירות האחריות של Samsung, ו-Samsung אינה אחראית לבעיות בטיחות ונזקים שנובעים משינויים של צד שלישי.

• אל תחסום את פתחי האוויר.

- אם פתחי האוויר נחסמים, בעיקר באמצעות שקיות פלסטיק, המקרר עלול להתקרר יתר על המידה. אם פרק זמן זה של קירור נמשך זמן רב מדי, מסנן המים עלול להישבר ולגרום לנזילת מים.

• נגב את שארית הלחות מהדפנות הפנימיים של המקרר והשאר את הדלתות פתוחות.

- אחרת, עלולים להיווצר ריחות ועובש.

• אם המקרר נרטב במים, הוצא את כבל החשמל מהשקע ופנה למרכז שירות של Samsung Electronics.

⚠ אזהרות **סימני זהירות בעת הניקוי והתחזוקה**

• אל תרסס חומרי ניקוי ישירות על התצוגה.

- הטקסט המודפס על התצוגה עלול להתקלף.

• אם חומר זר כלשהו, כגון מים, חודר למכשיר החשמלי, נתק את תקע החשמל ופנה למרכז השירות הקרוב אליך.

- אם לא תעשה זאת, הדבר עלול להוביל להתחשמלות או שריפה.

DA68-02836B-05.indb 15 14. 8. 7. 2:36

- אם לא תעשה זאת, הדבר עלול לגרום להתחשמלות, שריפה, בעיות במוצר או פגיעה בגוף.

• אם המכשיר מפיק רעש מוזר, בעירה או ריח של עשן, נתק את תקע החשמל מיד ופנה למרכז השירות הקרוב.

- אם לא תעשה זאת, הדבר עלול להוביל להתחשמלות או שריפה.

• הוצא את תקע החשמל מהשקע לפני החלפת נורות במקרר.

- אחרת, קיימת סכנת התחשמלות.

• אם אתה נתקל בבעיות בעת החלפת הנורה, פנה לסוכן שירות.

• אם המוצר כולל נורת LED, אל תפרק בעצמך את מכסה הנורה ואת נורת ה-LED.

- פנה לסוכן השירות שלך.

• חבר היטב את תקע החשמל לשקע בקיר. אל תשתמש בתקע חשמל פגום, בחוט חשמל פגום או בשקע קיר רופף.

- הדבר עלול לגרום להתחשמלות או שריפה.

• אל תניח מיכל מלא במים על-גבי המכשיר החשמלי.

- אם המים יישפכו, קיימת סכנה של שריפה או התחשמלות.

• לעולם אל תביט ישירות בנורת UV LED למשך פרקי זמן ארוכים.

- הדבר עלול לגרום לתעוקת העיניים כתוצאה מחשיפה לקרניים אולטרה סגולות.

⚠ זהירות **סימני זהירות בעת השימוש**

• לקבלת הביצועים הטובים ביותר מהמוצר,

- אל תניח מוצרי מזון קרוב מדי לפתחי האוורור בחלק האחורי של המכשיר משום שהם עלולים לחסום את זרימת האוויר בתא המקרר.

- עטוף את המזון כראוי או אחסן אותו במיכלים אטומים לפני הכנסתו למקרר.

- אל תניח מזון חדש להקפאה ליד מוצרי מזון קיימים.

• אל תניח במקפיא כלי זכוכית, בקבוקים או משקאות מוגזים.

- המיכל עלול לקפוא ולהישבר, והדבר עלול לגרום לפציעה.

• שים לב לזמני אחסון מרביים ולתאריכי תוקף של מוצרי מזון קפואים.

DA68-02836B-05.indb 16 14. 8. 7. 2:36

- אל תשב על דלת המקפיא.
- הדלת עלולה להישבר ולגרום לפגיעה בגוף.
- כדי למנוע מילדים להילכד, לאחר הניקוי או פעולות אחרות שבמהלכן הסרת את המחיצה מהמגירה, יש להתקין אותה מחדש באמצעות הברגים המצורפים.
- אל תשתמש במכשירים מכאניים או בכל אמצעי אחר, פרט למה שמומלץ על-ידי היצרן, כדי להאיץ את תהליך ההפשרה.
- אל תגרום נזק למעגלים החשמליים במקרר.

- במקרה של דליפת גז (כגון גז פרופן, גז בישול וכולי), אוורר מיד מבלי לגעת בתקע החשמל. אל תיגע במכשיר החשמלי או בחוט החשמל.
- אל תשתמש במאוורר.
- ניצוץ עלול לגרום לפיצוץ או שריפה.
- השתמש רק בנורות ה-LED שסיפק היצרן או סוכן השירות.
- יש להשגיח על ילדים כדי להבטיח שלא ישחקו במכשיר החשמלי.
- אין לגעת באזורים חדים שעלולים להיסגר עליך; קיים מרווח קטן בין הדלתות והתאים.
- אל תיתן לילדים להיתלות על הדלת. אם לא תקפיד על כך, הדבר עלול לגרום לפציעה חמורה.
- סכנה להילכדות ילדים. אין להניח לילדים להיכנס לתוך המקרר.
- יש להציב בקבוקים בצמוד זה לזה כדי למנוע מהם ליפול.
- מוצר זה נועד לאחסון מזון בסביבה ביתית בלבד.
- אין להכניס כפות ידיים, כפות רגליים או חפצי מתכת (כגון מקלות אכילה וכו') לחלקים בתחתית המקרר או בגבו.
- הדבר עלול לגרום להתחשמלות או לפציעה.
- קצוות חדים עלולים לגרום לפגיעה בגוף.

- אל תנסה לתקן, לפרק את המכשיר החשמלי או לבצע בו שינויים בכוחות עצמך.
- תשתמש בנתיך הרגיל בלבד ולא בנתיך מכל סוג אחר (כגון נתיך עם חוט נחושת, חוט מתכת, וכו').
- אם נדרשים תיקון או התקנה מחדש של המכשיר החשמלי, פנה למרכז השירות הקרוב.

DA68-02836B-05.indb 17 14. 8. 7. 2:36

- הדבר עלול לגרום לשריפה או התחשמלות.
- אל תאחסן במקרר תרופות, חומרי מעבדה או מוצרים הרגישים לטמפרטורות נמוכות.
- אין לאחסן במקרר מוצרים הדורשים בקרת טמפרטורה קפדנית.
- אל תניח ואל תשתמש במכשירי חשמל בתוך המקרר/המקפיא, אלא אם כן הדבר מומלץ על-ידי היצרן.
- אם תריח ריח של תרופה או עשן, הוצא את חוט החשמל באופן מיידי ופנה למרכז השירות Samsung Electronics.
- אם אבק או מים חדרו למקרר, נתק את תקע החשמל ופנה למרכז שירות של Samsung Electronics.
- אחרת, קיימת סכנת שריפה.
- אם זוהתה דליפת גז, התרחק מלהבות או ממקורות התלקחות אפשריים ואוורר את החדר שבו נמצא המכשיר החשמלי למשך כמה דקות.
- אל תשתמש במכשירים מכאניים או בכל אמצעי אחר, פרט למה שמומלץ על-ידי היצרן, כדי להאיץ את תהליך ההפשרה.
- אל תגרום נזק למעגלים החשמליים במקרר.
- אל תרסס חומר נדיף כגון קוטל חרקים על המכשיר החשמלי.
- בנוסף לנזק שחומר זה עלול לגרום לבני אדם, הוא עלול גם לגרום להתחשמלות, שריפה או בעיות במוצר.
- אל תשתמש במייבש שיער לייבוש החלק הפנימי של המקרר.
אל תניח נר דולק בתוך המקרר כדי להפיג ריחות רעים.
- הדבר עלול לגרום להתחשמלות או שריפה.
- מלא את מיכל המים, מגש הקרח וקוביות המים במים ראויים לשתייה בלבד.
- אל תיתן לילדים להיתלות על הדלת.
אם לא תקפיד על כך, הדבר עלול לגרום לפציעה חמורה.
- סכנה להילכדות ילדים.
אין להניח לילדים להיכנס לתוך המקרר.
- אל תשאיר את דלתות המקרר פתוחות כאשר המקרר אינו נמצא תחת השגחה ואל תיתן לילדים להיכנס לתוך המקרר.
- אל תיתן לפעוטות או ילדים להיכנס לתוך המגירה.
- הם עלולים להילכד ולהיחנק למוות או להיפצע.

DA68-02836B-05.indb 18 14. 8. 7. 2:36

- לעולם אין לחבר את חוט החשמל לשקע שאינו מוארק כראוי ויש לוודא שהארקה בוצעה בהתאם לכללים המקומיים והארציים.

- אם חוט החשמל ניזוק, החלף אותו מיד אצל היצרן או סוכן השירות.
- יש להחליף את הנתיך במקרר בעזרת טכנאי או חברת שירות מוסמכים.
- אם לא תעשה זאת, הדבר עלול להוביל להתחשמלות או פגיעה בגוף.

סימני זהירות בשלב ההתקנה

- ודא שישנו פתח אוורור בסביבת המכשיר החשמלי ושאין חפצים שחוסמים את הגישה אליו.
- תן למכשיר לעמוד למשך שעתיים לאחר ההתקנה.
- מומלץ לבצע את ההתקנה או כל טיפול במכשיר החשמלי בעזרת טכנאי או חברת שירות מוסמכים.
- אם לא תעשה זאת, הדבר עלול לגרום להתחשמלות, שריפה, פיצוץ, בעיות במוצר או פגיעה בגוף.

סימני אזהרה חמורים בעת השימוש

- אל תיגע בתקע החשמל כשידיך רטובות.
- הדבר עלול לגרום להתחשמלות.
- אל תאחסן חפצים על-גבי המכשיר.
- בעת פתיחת הדלת או סגירתה, חפצים אלה עלולים ליפול ולגרום לפגיעה בגוף ו/או נזק לרכוש.
- אל תניח כלים מלאים במים על-גבי המקרר.
- אם המים יישפכו, קיימת סכנה של שריפה או התחשמלות.
- אל תיגע בדפנות הפנימיים של המקפיא או במוצרים המאוחסנים במקפיא בידיים רטובות.
- הדבר עלול לגרום לכוויות קור.
- אל תשתמש בחומרים רגישים לטמפרטורה כגון תרסיסים דליקים, חפצים דליקים, קרח יבש, תרופות או כימיקלים ואל תניח אותם ליד המקרר.
- אל תשמור בתוך המקרר חפצים או חומרים נדיפים או דליקים (בנזן, מדלל, גז פרופן, אלכוהול, אתר, גז בישול, מוצרים דומים אחרים וכולי).
- מקרר זה נועד לאחסון מזון בלבד.

DA68-02836B-05.indb 19 14. 8. 7. 2:36

• אל תתקין את המקרר במקום לח או במקום שבו הוא עשוי לבוא במגע עם מים.

- בידוד בלוי של רכיבים חשמליים עלול לגרום להתחשמלות או שריפה.

• חבר ומקם את תקע החשמל כראוי כאשר החוט משתלשל כלפי מטה.

- אם תחבר את תקע החשמל בצורה הפוכה, אחד מהחוטים עלול להיחתך ולגרום לשריפה או להתחשמלות.

• ודא שתקע החשמל אינו מעוך ושלא ניזוק על-ידי גב המקרר.

• בעת הזזת המקרר, הקפד שלא לרמוס את חוט החשמל או לפגוע בו.

- הדבר מהווה סכנת שריפה.

• הרחק את חומרי האריזה מהישג ידם של ילדים.

- קיימת סכנת חנק אם ילדים מכניסים את הראש לתוך חומרי האריזה.

• יש למקם את המכשיר החשמלי בקרבת תקע החשמל.

- אם לא תעשה זאת, הדבר עלול להוביל להתחשמלות או שריפה כתוצאה מדליפת חשמל.

• אל תתקין מכשיר חשמלי זה בסמוך לתנור ולחומרים דליקים.

• אל תתקין מכשיר חשמלי זה במיקום לח, שמנוני או מאובק, או במיקום שחשוף לאור שמש ישיר או למים (טיפות גשם).

• אל תתקין מכשיר חשמלי זה בסמוך למקום שבו עלולה להיווצר דליפת גז.

- הדבר עלול לגרום להתחשמלות או שריפה.

• אם אבק או מים חדרו למקרר, נתק את תקע החשמל ופנה למרכז שירות של Samsung Electronics.

- אחרת, קיימת סכנת שריפה.

• אל תעמוד על המכשיר החשמלי ואל תניח עליו חפצים (כגון כביסה, נרות דולקים, סיגריות דלוקות, כלים, חומרים כימיים, חפצים ממתכת, וכו').

- הדבר עלול לגרום להתחשמלות, שריפה, בעיות במוצר או פגיעה בגוף.

• יש לבצע הארקה הולמת למכשיר זה.

• אין לבצע הארקה של המכשיר לצינור גז, צינור מים מפלסטיק או קו טלפון.

- יש לבצע הארקה של המקרר כדי למנוע דליפת חשמל או התחשמלות כתוצאה מדליפת חשמל מהמקרר.

- הדבר עלול לגרום להתחשמלות, שריפה, פיצוץ, או בעיות במוצר.

DA68-02836B-05.indb 20 14. 8. 7. 2:36

- מכשיר חשמלי זה מכיל כמות קטנה של נוזל קירור מסוג איזובוטאן (R600a), גז טבעי בעל תאימות סביבתית גבוהה, הנחשב גם הוא לחומר דליק.
בעת ההובלה וההתקנה של המכשיר החשמלי, יש להקפיד ששום חלק מהמעגלים במקרר אינו פגום.

⚠ אזהרה סימני אזהרה חמורים בשלב ההתקנה

- • בידוד בלוי של רכיבים חשמליים עלול לגרום להתחשמלות או שריפה.
- • אל תציב את המקרר תחת אור שמש ישיר ואל תחשוף אותו לחום שמופץ מתנורי בישול, תנורי חימום או מכשירי חשמל אחרים.
- • אל תחבר כמה מכשירי חשמל לאותו מפצל חשמלי.
המקרר חייב תמיד להיות מחובר לשקע חשמלי נפרד משלו בעל דירוג מתח שתואם ללוחית הדירוג.
- כך יתקבלו הביצועים הטובים ביותר וגם יימנע עומס על המעגלים החשמליים בבית, שעלול לגרום לשריפה כתוצאה מחוטי חשמל שהתחממו יתר על המידה.
- • אם השקע בקיר רופף, אל תכניס לתוכו את התקע.
- קיימת סכנה של התחשמלות או שריפה.
- • אל תשתמש בחוט חשמל המראה סימני סדקים או בלאי לאורך החוט או באחד הקצוות.
- • אל תמשוך או תכופף את חוט החשמל יתר על המידה.
- • אל תקפל או תקשור את חוט החשמל.
- • אל תכרוך את חוט החשמל סביב חפץ ממתכת, אל תניח חפצים כבדים על חוט החשמל, אל תכניס את חוט החשמל בין חפצים ואל תדחוף את חוט החשמל לחלל שמאחורי המכשיר החשמלי.
- בעת הזזת המקרר, הקפד שלא לרמוס את חוט החשמל או לפגוע בו.
- הדבר עלול לגרום להתחשמלות או שריפה.
- • אל תשתמש בתרסיסים בקרבת המקרר.
- השימוש בתרסיסים בקרבת המקרר עלול לגרום לפיצוץ או שריפה.
- אל תכופף את חוט החשמל יתר על המידה ואל תניח עליו חפצים כבדים.

- • לפני השימוש, יש להתקין ולמקם את המקרר כראוי בהתאם להנחיות המדריך.

DA68-02836B-05.indb 21 14. 8. 7. 2:36

• נוזל קירור שניתז מהצינורות עלול להתלקח או לגרום לפגיעה בעיניים. כאשר נוזל קירור דולף מהצינור, יש להימנע משימוש בלהבה פתוחה בקרבתו, להרחיק מהמוצר כל חומר דליק ולאוורר מיד את החדר.

- אם לא תפעל לפי הנחיות אלה, הדבר עלול לגרום לשריפה או לפיצוץ.

סמלי בטיחות ואמצעי זהירות חשובים:

אזהרה	סכנות או נוהלי שימוש לא בטוחים שעלולים **לגרום לפגיעה גופנית חמורה או למוות**.
זהירות	סכנות או נוהלי שימוש לא בטוחים שעלולים **לגרום לפגיעה גופנית קלה או נזק לרכוש**.
	אל תנסה לבצע.
	אל תפרק.
	אל תיגע.
	ציית להנחיות בקפידה.
	נתק את תקע החשמל מהשקע בקיר.
	ודא שהמכשיר מוארק כדי למנוע התחשמלות.
	התקשר למוקד השירות לקבלת עזרה.
	הערה.

סימני אזהרה אלה מופיעים כדי למנוע פגיעה בך ובאנשים אחרים.

ציית להם בקפידה.

לאחר קריאת סעיף זה, שמור אותו במקום בטוח לעיון בעתיד.

הודעת CE

נקבע כי מוצר זה תואם להנחיית מתח נמוך (2006/95/EC), הנחיית תאימות אלקטרומגנטית (2004/108/EC), תקנת האיחוד האירופי (EU) מספר 1060/2010 והנחיית תכנון סביבתי (2009/125/EC) שמיושמות על-ידי תקנה (EC) מספר 643/2009 של האיחוד האירופי.

(עבור מוצרים שנמכרים במדינות אירופאיות בלבד)

סימני אזהרה חמורים בהובלה ובאתר הלקוח

• בעת ההובלה וההתקנה של המכשיר החשמלי, יש להקפיד ששום חלק מהמעגלים במקרר אינו פגום.

- נוזל קירור הדולף מהצנרת עלול להתלקח או לגרום לפגיעה בעיניים. אם זוהתה דליפה, התרחק מלהבות או ממקורות התלקחות אפשריים ואוורר את החדר שבו נמצא המכשיר החשמלי למשך כמה דקות.

DA68-02836B-05.indb 22 14. 8. 7. 2:36

מידע בנושא בטיחות

מידע בנושא בטיחות

- לפני הפעלת המכשיר החשמלי, קרא מדריך זה בקפידה ושמור אותו לעיון נוסף בעתיד.
- השתמש במכשיר חשמלי זה רק למטרה שלה נועד, כמתואר במדריך הוראות זה. מכשיר חשמלי זה אינו מיועד לשימוש של אנשים (כולל ילדים) עם יכולות גופניות, חושיות או שכליות מוגבלות, או היעדר ניסיון וידע, אלא אם הם נמצאים תחת השגחה או קיבלו הוראות לשימוש במכשיר על-ידי אדם שאחראי לביטחונם.
- מכשיר חשמלי זה מיועד לשימוש של ילדים מגיל 8 ומעלה ואנשים עם יכולות גופניות, חושיות או שכליות מוגבלות, או היעדר ניסיון וידע אם הם נמצאים תחת השגחה או קיבלו הוראות לשימוש במכשיר באופן בטוח ומבינים את הסכנות הכרוכות.
  יש לוודא שילדים לא ישחקו במכשיר החשמלי.
  ילדים ללא השגחה אינם מורשים לבצע ניקוי ותחזוקת משתמש.
- אזהרות והוראות בטיחות חשובות במדריך זה אינן מכסות את כל התנאים והמצבים האפשריים שעשויים להתרחש.
  באחריותך להפעיל שכל ישר ולנהוג במשנה זהירות ותשומת לב בעת ההתקנה, התחזוקה וההפעלה של המכשיר החשמלי שברשותך.
- משום שהוראות ההפעלה הבאות חלות על דגמים שונים, ייתכן שמאפייני המקרר שלך יהיו שונים במקצת מהמתואר במדריך זה.
  נוזל הקירור הוא R600a או R134a.
  בדוק את תווית המדחס בגב המכשיר החשמלי או את תווית הדירוג בתוך המקרר כדי לראות איזה נוזל קירור נמצא בשימוש במקרר. אם המוצר מכיל גז דליק (נוזל קירור מסוג R-600a), פנה לרשות המקומית בנוגע להשלכה בטוחה של המוצר.
- כדי למנוע יצירה של תערובת של גז דליק ואוויר במקרה של דליפה במעגלים החשמליים של המקרר, יש להתייחס לגודל החדר שבו נמצא המכשיר ולכמות נוזל הקירור שבשימוש.
- לעולם אין להפעיל מכשיר חשמלי שמראה סימני נזק.
  אם יש לך ספק, פנה למשווק.
  יש להקפיד על גודל חדר של 1 מ"ר לכל 8 גרם של חומר קירור מסוג R600a שקיים במכשיר החשמלי.
  כמות נוזל הקירור בתוך המכשיר החשמלי המסוים שברשותך מופיעה על לוחית זיהוי בתוך המכשיר.

DA68-02836B-05.indb 23 14. 8. 7. 2:36

מקרר

מדריך למשתמש

Planet First 100 % Recycled Paper

מדריך זה עשוי מ- 100 % נייר ממוחזר.

עברית

דמיין את האפשרויות

תודה שרכשת מוצר זה של Samsung.

SAMSUNG

מכשיר חשמל נפרד

DA68-02836B-05

DA68-02836B-05.indb 24 14. 8. 7. 2:36